



















334

28

1

# JAHRBÜCHER

FÜR

## NATIONALÖKONOMIE UND STATISTIK.

GEGRÜNDET VON

BRUNO HILDEBRAND.

HERAUSGEGEBEN VON

DR. J. CONRAD,

PROF. IN HALLE A. S.,

IN VERBINDUNG MIT

DR. EDG. LOENING,

UND

DR. W. LEXIS,

PROF. IN HALLE A. S.,

PROF. IN GÖTTINGEN.

### III. FOLGE. 21. BAND.

ERSTE FOLGE, BAND I—XXXIV; ZWEITE FOLGE, BAND XXXV—LV  
 ODER NEUE FOLGE, BAND I—XXI; DRITTE FOLGE, BAND LXXVI (III. FOLGE,  
 BAND XXI).



5-3951  
 7/4/02

J E N A,

VERLAG VON GUSTAV FISCHER.

1901.

JAHRBÜCHER



HB

5

J35

Bd. 76

---

Uebersetzungsrecht vorbehalten.

---



2-20-07  
1/4/07

1891  
VERLAG VON GUSTAV FISCHER  
LEIPZIG



# **Inhalt d. XXI. Bd. Dritte Folge (LXXVI).**

## **I. Abhandlungen.**

- Below, G. v., Der Untergang der mittelalterlichen Stadtwirtschaft (über den Begriff der Territorialwirtschaft). S. 449, 593.
- Caro, G., Die Grundbesitzverteilung in der Nordostschweiz und angrenzenden alamanischen Stammesgebieten zur Karolingerzeit. S. 474.
- Hesse, Albert, Der Begriff der Gesellschaft in Herbert Spencer's Soziologie. S. 737.
- Nuglisch, Adolf, Das Finanzwesen des Deutschen Reiches unter Kaiser Sigmund. S. 145.
- Rosendorff, R., Die Goldprämienpolitik der Banque de France und ihre deutschen Lobredner. S. 632.
- v. Schullern-Schrattenhofen, Hermann, Ergebnisse der über den börsenmäßigen Terminhandel in landwirtschaftlichen Produkten in Oesterreich abgehaltenen Enquete (1900). S. 289.
- Wolff, Henry W., Die sozialistische Bewegung in England. S. 352.
- Zahn, Friedrich, Deutschlands Volkswirtschaft beim Eintritt ins 20. Jahrhundert. S. 1.
- Zimmermann, F. W. R., Die Verfügungsfreiheit über ländliches Grundeigentum in ihrem Einfluß auf die Grundbesitzverhältnisse im Herzogtum Braunschweig. S. 168.

## **II. Nationalökonomische Gesetzgebung.**

- Freund, Günther Siegfried, Zur Reform des Börsengesetzes. S. 800.
- Gesetz für das Königreich Preußen über die Fürsorgeerziehung Minderjähriger. Vom 2. Juli 1900. S. 207.
- Gesetz für das Königreich Preußen, vom 18. Juli, betr. die Warenhaussteuer. S. 210.
- Hesse, Albert, Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1899. S. 664, 782.
- Wissowa, Felix, Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1899. S. 54.
- Derselbe, Die wirtschaftliche Gesetzgebung der Länder der ungarischen Krone im Jahre 1899. S. 496.

## **III. Miscellen.**

- Finn, W., Ausstände und Aussperrungen in Dänemark 1897—1899. S. 827.
- Harms, Bernhard, Handwerkersöhne an höheren Lehranstalten. S. 215.
- Hesse, P., Zur Revision des Krankenversicherungsgesetzes — ein Vorschlag. S. 831.



- Hofmann, E., Arbeitslosigkeit und Arbeitslosenversicherung in der Schweiz. S. 519.  
 König, F. Ph., Die englische Agrarkrise nach der Enquete der Royal Commission on Agriculture. S. 100.  
 Rosendorff, R., Die Bedeutung des Erfordernisses der dritten Unterschrift für bankfähige Wechsel in Frankreich. S. 514.  
 Schiff, Walter, Geschichte der österreichischen Land- und Forstwirtschaft und ihrer Industrien 1848—1898. S. 375.  
 Schmidt, Alb., Die Glas- und Perlenfabrikation im Fichtelgebirge. S. 83.  
 Stellmacher, A., Von der ersten russischen Volkszählung. S. 227.  
 Strikes und Aussperrungen im Jahre 1899 in Deutschland und Oesterreich. S. 682.  
 Thiess, K., Die Entwicklung der Hamburg-Amerika Linie von 1847 bis 1901. S. 816.  
 Wolff, Henry W., Staatlicher Hypothekenkredit in Australien. S. 96.  
 Zahn, Friedrich, Hauptergebnis der deutschen Volkszählung 1900. S. 541.

#### IV. Litteratur.

- Adler, A., Leitfaden für den Unterricht in der Handelswissenschaft mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Gesetzgebung. 5. verbesserte Aufl. (W. Kähler.) S. 700.  
 Adler, Paul, Die Lage der Handlungsgehilfen. (A. u. d. T.: Münchener Volkswirtschaftliche Studien, herausg. von Lujo Brentano und Walther Lotz, 39. Stück.) (Wilhelm Stieda.) S. 435.  
 Ammon, Otto, Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen. Entwurf einer Sozial-Anthropologie zum Gebrauch für alle Gebildeten, die sich mit sozialen Fragen befassen. Dritte umgearbeitete Auflage. (A. Hesse.) S. 558.  
 Antipa, Gr., Industria conservelor din punctul de vedere al aprivisionarii armatei si al exportului produselor alimentare (Die Konservenindustrie unter dem Gesichtspunkte der Heeresversorgung und der Nahrungsmittelausfuhr). (Carl Grünberg.) S. 567.  
 Beiträge zur neuesten Handelspolitik Deutschlands. (R. van der Borgh.) S. 112.  
 Böhm-Bawerk, Eugen von, Kapital und Kapitalzins. (Karl Diehl.) S. 833.  
 Derselbe, Einige strittige Fragen der Kapitaltheorie. (Karl Diehl.) S. 833.  
 Borgius, Walther, 1903. Ein handelspolitisches Vademecum. (Burschenschaftliche Bücherei, Bd. I, Heft 4.) (Wermert.) S. 126.  
 Curran, J. H., Francis A. Walker and seine hauptsächlichsten Theorien. (Sammlung nationalök. und statist. Abhandlungen, Bd. 28.) (von Schullern.) S. 262.  
 Demuth, Fritz, F. Th. v. Bernhardt. Ein Beitrag zur Geschichte der Nationalökonomie im 19. Jahrhundert. (von Schullern.) S. 699.  
 1) Die deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts. (Wilhelm Stieda.) S. 264.  
 2) Jahrbuch des deutschen Wirtschaftslebens. (Wilhelm Stieda.) S. 264.  
 Eckert, Christian, Das Mainzer Schiffergewerbe in den letzten 3 Jahrhunderten des Kurstaates. (Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen, herausgegeben von Gustav Schmoller, Bd. 16, 3. Heft.) (Theo Sommerlad.) S. 707.  
 Hager, Die öffentlich-rechtliche Regelung des Privatversicherungswesens in Deutschland. (Brüders.) S. 723.  
 Hainisch, Michael, Der Kampf ums Dasein und die Sozialpolitik. (K. Diehl.) S. 561.  
 Hamon, Franz, L'avenir de la politique française en matière de chemins de fer. Complement à l'ouvrage de M. R. de Kaufmann. (H. v. Scheel.) S. 574.  
 Hiestand, Paul, Grundzüge der privaten Unfallversicherung mit Berücksichtigung der Haftpflichtversicherung. (J. Hochstätter.) S. 129.  
 Holländer, Ludwig, Die Lage der deutschen Mühlenindustrie unter dem Einflusse der Handelspolitik 1879—1897. (Münchener volkswirtschaftliche Studien, herausgegeben von Lujo Brentano und Walther Lotz, 29. Stück.) (Wermert.) S. 430.  
 Huber, C. F., Zur Frage der Errichtung eines Großschiffahrtsweges auf dem Neckar (Mannheim-Eßlingen). (Victor Kurs.) S. 569.



- Hülsemann, Die Viehversicherung, ihr Wesen, ihre Aufgabe, ihre Organisation. (Brüders.) S. 722.
- Human, Arthur, Der deutsch-russische Handels- und Schifffahrtsvertrag vom 20. März 1894. (Fritz Schneider.) S. 573.
- Jenks, J. W., The Trust Problem. (Robert Liefmann.) S. 719.
- Les industries à domicile en Belgique. Bd. 2. (R. van der Borgh.) S. 717.
- Keutgen, F., Urkunden zur Städtischen Verfassungsgeschichte. 1. Hälfte. (A. u. d. T.: Ausgewählte Urkunden zur Deutschen Verfassungsgeschichte, von G. v. Below u. F. Keutgen. Bd. 1.) (K. Heldmann.) S. 422.
- May, R. E., Die Wirtschaft in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft mit 130 Tabellen und vergleichenden Uebersichten. Zur Jahrhundertwende 1901. (Troeltsch.) S. 849.
- Michaelis, H., Grundzüge des deutschen Gewerberechts. Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich als Leitfaden für den Unterricht an höheren gewerblichen Lehranstalten zusammengestellt. (W. Kähler.) S. 568.
- Mitteilungen über den 41. Allgemeinen Genossenschaftstag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften zu Hannover vom 5.—8. September 1900. Herausgegeben im Auftrage des Allgemeinen Verbandes von Dr. Hans Crüger. (W. Kähler.) S. 714.
- Mourré, Charles, D'ou vient la Décadence économique de la France. (J. Goldstein.) S. 562.
- Neuere agrarpolitische Werke. (J. Conrad.) S. 248.
- Neuere finanzwissenschaftliche Schriften. (Max von Heckel.) S. 543.
- Neuere Litteratur über den Handel. (A. Wirminghaus.) S. 691.
- Oppenheimer, Franz, Die Siedelungsgenossenschaft, Versuch einer Lösung der sozialen Frage durch positive Ueberwindung des Kommunismus. (Arthur Dix.) S. 413.
- Derselbe, Großgrundeigentum und soziale Frage. (Arthur Dix.) S. 413.
- Owen, Robert, Eine neue Auffassung von der Gesellschaft. Vier Aufsätze über die Bildung des menschlichen Charakters, als Einleitung zur Entwicklung eines Planes, die Lage der Menschheit allmählich zu verbessern. Nach der 3. im Jahre 1817 in London erschienenen Ausgabe übersetzt und erklärt von (Prof.) Oswald Collmann. (W. Kähler.) S. 847.
- Pierstorff, Julius, Frauenarbeit und Frauenfrage. (v. Erdberg.) S. 862.
- Rossmann, M., Kustermann, R., Pernaczynski, St., Weryho, P., und Heubach, E., Eisenbahntarife und Wasserfrachten. Studien zur Frage der Gebührenerhebung auf Wasserstraßen. Im Auftrage des Vereins für Sozialpolitik herausgegeben von Walter Lotz. (Victor Kurs.) S. 259.
- Röhl, Hugo, Beiträge zur preußischen Handwerkerpolitik vom Allgemeinen Landrecht bis zur allgemeinen Gewerbeordnung von 1845. (Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen. Herausgegeben von Gustav Schmoller. Bd. 17, Heft 4.) (W. Kähler.) S. 857.
- Sacher, Ed., Die Massenarmut, ihre Ursache und Beseitigung. (Franz Dochow.) S. 724.
- Sächsische Volkskunde. Unter Mitarbeit von . . . . . herausgegeben von Dr. Robert Wuttke. 2. umgearbeitete und vermehrte Auflage. (W. Kähler.) S. 846.
- Schindler, Karl, Finanzwesen und Bevölkerung der Stadt Bern im 15. Jahrhundert. (F. Eulenburg.) S. 122.
- Schüller, Richard, Die Wirtschaftspolitik der historischen Schule. (K. Diehl.) S. 119.
- Schultze, Ernst, Freie öffentliche Bibliotheken, Volksbibliotheken und Lesehallen. (E. Roth.) S. 869.
- Statistik der Evangelisch-protestantischen Landeskirche im Großherzogtum Baden. Herausgegeben vom Ev. Pfarrverein im Großherzogtum Baden. (W. Kähler.) S. 728.
- Steinbrück, Carl, Die Entwicklung der Preise des städtischen und ländlichen Immobilienbesitzes zu Halle (Saale) und im Saalkreise. (M. C.) S. 853.
- Stieda, Wilhelm und Mettig, Constantin, Schragen der Gilden und Aemter der Stadt Riga bis 1621. Herausgegeben von der Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde der Ostseeprovinzen Rußlands. (Theo Sommerlad.) S. 701.
- Supino, Camillo, Il capitali salari. (von Schullern.) S. 261.

- Süßheim, Max, Das moderne Auktionsgewerbe. (Wilh. Stieda.) S. 572.  
Tokuzo Fukuda, Die gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung in Japan.  
42. Stück der Münchener volkswirtschaftlichen Studien, herausg. von Lujo Bren-  
tano und Walther Lotz. (Wernicke.) S. 711.  
Trap, Cordt, und Schmidh, Olaf, Les habitations ouvrières en Danemark et  
principalement de Copenhague. (H. Albrecht.) S. 426.  
Zum mittelalterlichen Zollwesen. (Karl Heldmann.) S. 553.

**Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des  
Auslandes.** S. 119. 261. 422. 558. 699. 846.

**Die periodische Presse des Auslandes.** S. 139. 282. 442. 586. 731. 870.

**Die periodische Presse Deutschlands.** S. 143. 287. 447. 590. 735. 873.

**Volkswirtschaftliche Chronik.** S. 453. 1. 43. 79. 123. 171.

See 1900-2



Nachdruck verboten.

## I.

Deutschlands Volkswirtschaft beim Eintritt  
ins 20. Jahrhundert.

Von

Friedrich Zahn (Berlin).

Inhalt: Vorbemerkung. — I. Land und Leute. — II. Landwirtschaft. — III. Gewerbe, Handel, Verkehr. — IV. Geld- und Kreditwesen. — V. Nationalwohlstand. — VI. Ausblick.

Säkularbetrachtungen pflegen Vergangenheit, Gegenwart, Zukunft in großem Stile zu behandeln: man hält Rückblicke, die auf das ganze verfllossene Säkulum zurückgreifen, zieht ein umfassendes Facit für die Gegenwart und entwirft weitausschauende Ziele für die Zukunft. Eine solche Darstellung wäre in Bezug auf die deutsche Volkswirtschaft sehr erwünscht, ihre Inangriffnahme hat für einen Wirtschaftspolitiker viel Verlockendes. Doch läßt sie sich im engen Rahmen einer einfachen Abhandlung überhaupt nicht geben und würde zudem unter dem Mangel von verlässigem Material über die ersten Jahrzehnte des abgelaufenen Jahrhunderts zu leiden haben. Dieserhalb bescheiden wir uns bei dem im folgenden beabsichtigten Rechenschaftsbericht über das deutsche Wirtschaftsleben mit der Untersuchung der Frage: In welchem Zustande und in welcher Entwicklungstendenz tritt die deutsche Volkswirtschaft ins neue Jahrhundert hinüber? und gründen, um eine möglichst unbefangene Antwort zu geben, unsere Ausführungen auf das „wirtschaftliche Gewissen des Staates“, auf die amtliche Statistik.

Es trifft sich nämlich günstig, daß kurz vor Jahrhunderteschluß eine große Erhebung zum Abschluß gebracht ist, die von der Reichsregierung vorgenommen wurde mit dem Zweck, neue Grundlagen für die Beurteilung der volkswirtschaftlichen Verhältnisse im Reiche zu gewinnen. Wir meinen die Berufs- und Gewerbebezzählung vom 14. Juni 1895. In 18 Bänden der Reichsstatistik sind deren Ergebnisse seit November 1899 vom Kaiserlichen Statistischen Amt mitgeteilt. Keineswegs handelt es sich dabei lediglich um Zahlenwerk. Das Kaiserliche Statistische Amt ist ja nicht eine bloße Rechnungs- und Redaktionsstelle, sondern ein mit wissenschaftlichen Kräften ausgestattetes Reichsamt, das bestimmungsgemäß die Statistik den Zwecken der Verwaltung und der Wissenschaft nutzbar zu machen hat. Da nun selbst die besten Erhebungen ohne entsprechende Bearbeitung seitens des mit der Sache einmal befaßten Statistikers totes Material bleiben, so hat das Kaiserliche Statistische Amt auch eine textliche Würdigung des Zahlenwerks unter Berücksichtigung und

Verwertung von Anschauungen der Theorie und Praxis besorgt und außerdem diesen Beschreibungen und Begutachtungen des gewonnenen Materials noch graphische Darstellungen beigegeben, die gewisse bedeutsame Ergebnisse durch Karten und Diagramme weiter veranschaulichen.

Die betreffenden Textbände sind erschienen unter dem Titel „Die berufliche und soziale Gliederung des Deutschen Volkes nach der Berufszählung vom 14. Juni 1895“ (Bd. 111 der Statistik des Deutschen Reichs), „Die Landwirtschaft im Deutschen Reich nach der landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 14. Juni 1895“ (Bd. 112 d. St. d. D. R.), „Gewerbe und Handel im Deutschen Reich nach der gewerblichen Betriebszählung vom 14. Juni 1895“ (Bd. 119 d. St. d. D. R.)

In diesen drei (von mir verfaßten) Werken <sup>1)</sup> ist das Gesamtergebnis

---

1) Da eine nähere Besprechung des Detailinhaltes dieser Werke hier nicht möglich ist, mag in Hinblick auf ihre Bedeutung als amtliches Quellenmaterial wenigstens eine kurze Skizze darüber Platz finden:

a) Die berufliche und soziale Gliederung des Deutschen Volkes. Einleitungsweise wird die äußere Einrichtung der Berufszählung (ihr Anlaß, ihre Vorbereitung und Aufnahme sowie die Methode ihrer Verarbeitung nebst Kostenaufwand) geschildert. Alsdann gelangt in 14 Abschnitten das materielle Ergebnis der Zählung zur Darlegung. Alle wichtigeren Fragen, über welche die Erhebung Aufschluß giebt, sind dabei eingehend beleuchtet. Es wird dargethan, welche Ausdehnung die Erwerbsthätigkeit im allgemeinen und welche speziell der Frauenerwerb, die Kinder- und die Greisenarbeit hat. Zur Klarlegung der Erwerbsthätigkeit in den einzelnen Berufen sind die Berufe in 207 Arten gegliedert und für jeden dieser Berufsweige die Stärke, seine Entwicklung, seine geographische Verbreitung untersucht. Die soziale Schichtung wird nicht bloß in Bezug auf die beiden Hauptklassen der Selbständigen und Abhängigen erörtert, sondern es werden bei den Selbständigen noch die unbemittelte, die Mittel- und die wohlhabende Klasse, bei den Abhängigen das technische und Aufsichtspersonal, die gelernten und ungelernten Arbeiter sowie die Arbeiter, die Familienangehörige ihres Arbeitgebers sind, näher behandelt. Andere Abschnitte sind der Frage des Nebenerwerbs, dem Alter, Familienstand, der Religion der Erwerbsthätigen, den Dienstboten, nicht-erwerbsthätigen Familienangehörigen, Hausindustriellen, Hausierern, Arbeitslosen gewidmet. Die meisten der behandelten Fragen sind außer nach dem Stande von 1895 auch hinsichtlich der seit 1882 eingetretenen Entwicklung der einschlägigen Verhältnisse dargestellt, und ebenso nicht allein für das Reich im Ganzen, sondern auch für die einzelnen Bundesstaaten und unter Berücksichtigung der Verhältnisse von Stadt und Land. Endlich ist zur genaueren Kennzeichnung der beruflichen und sozialen Gliederung des Inlandes dieselbe noch im Lichte fremder Verhältnisse betrachtet und zu dem Ende ein Vergleich mit anderen Kulturstaaten (Oesterreich-Ungarn, Schweiz, Frankreich, Belgien, Niederlande, Dänemark, Schweden, Norwegen, Großbritannien und Irland, Vereinigte Staaten von Amerika) angestellt.

Naturngemäß konnten in der textlichen Darstellung (280 Seiten) nicht alle Einzelfragen mit zur Erledigung gebracht werden. Um jedoch deren Beantwortung thunlichst zu erleichtern, ist im Anhang (auf weiteren 427 Seiten) ein umfangreiches Material von Verhältniszahlen und von sonstigen Zusammenstellungen geboten, das weitere Forschungen ermöglichen und vorbereiten soll. Außerdem sind zur Illustration wichtigerer Ergebnisse 28 karto- und diagrammatische Beilagen dem Bande angefügt.

b) Die Landwirtschaft im Deutschen Reich. Das Werk, bereits in Bd. XVI, S. 495 fg. dieser Jahrbücher von J. Conrad besprochen, schildert zunächst Einrichtung und Umfang der Erhebung, bringt einen Auszug aus der Berufsstatistik über die landwirtschaftliche Bevölkerung und verbreitet sich sodann in vier besonderen Abschnitten über 1. die landwirtschaftlichen Betriebe, 2. die Kunst- und Handelsgärtnereibetriebe und die Weinbaubetriebe, 3. die forstwirtschaftlichen Betriebe, 4. die landwirtschaftliche Betriebsstatistik Deutschlands im Vergleich mit verwandten Erhebungen des Auslandes (ins-



der Berufs- und Gewerbebezahlung einer allgemeinen, inzwischen reichlich erfolgten Benutzung erschlossen, dergestalt, daß die 1895er Aufnahme in allen ihren Teilen thunlichst ausführlich besprochen wird, zugleich

besondere von Frankreich, Belgien, Niederlande, Großbritannien und Irland, Dänemark, Schweden, Norwegen, Vereinigte Staaten von Amerika). Den breitesten Raum nimmt der erste von diesen vier Abschnitten ein. Hier werden die landwirtschaftlichen Betriebe nach Parzellenbetrieben, kleinen, mittleren, größeren bäuerlichen Betrieben und Großbetrieben unterschieden, und es wird für diese Größenklassen näher dargethan, in welcher Zahl, mit welcher Fläche, in welcher Betriebsform (Eigen-, Pacht-, Deputat etc. Wirtschaft) sie vorkommen und wie das Areal im speciellen benutzt wird (als Acker, Wiese, bessere Weide, Garten, Wald etc.) Auch die Nutzviehhaltung der landwirtschaftlichen Betriebe, die Verwendung von landwirtschaftlichen Maschinen, und die technischen Nebengewerbe sind eigens behandelt. Eine besondere Erörterung und Klarstellung hat endlich die Frage gefunden, welchen Berufszweigen die Inhaber von landwirtschaftlichen Betrieben im Hinblick auf ihre hauptsächliche Beschäftigung angehören, und welche Besonderheiten in dieser Beziehung bei den Parzellen, Bauern- und Großgütern obwalten. Bei alledem ist nicht bloß das Reich als solches berücksichtigt, sondern auch die einzelnen Bundesstaaten und Provinzen, und ist, soweit möglich, durchweg Aufschluß darüber erteilt, welche Entwicklung in den besprochenen Verhältnissen seit der 1882er Zählung stattgefunden hat.

Der zweite Teil der Veröffentlichung enthält ein Tabellenwerk von 500 Seiten; ihm sind auch zusammenfassende Übersichten, insbesondere Verhältniszahlen, nebst Vergleichen mit der Zählung vom 5. Juni 1882 beigegeben.

Schließlich sind in 8 Karten die Ergebnisse auch graphisch veranschaulicht. Die Karten stellen dar, wie die landwirtschaftliche Bevölkerung (im Vergleich zum landwirtschaftlichen Areal) und wie die verschiedenen Größenklassen der Betriebe in den kleineren Verwaltungsbezirken des Reichs (Kreisen, Bezirksämtern, Kreishauptmannschaften etc.) vertreten sind.

c) Gewerbe und Handel im Deutschen Reich. Die Darstellung zerfällt in elf Abschnitte. Zunächst wird die Ausdehnung von Gewerbe und Handel in ihren einzelnen Zweigen, deren die Statistik 320 unterscheidet, im allgemeinen betrachtet, zugleich unter Hervorhebung ihrer Entwicklung seit der Gewerbebezahlung vom Jahre 1882. Hieran reihen sich Untersuchungen über Umfang und Entwicklung von Allein- und Gehilfen-, von Klein-, Mittel- und Großbetrieben. Das Gewerbepersonal wird nach den drei sozialen Klassen der Unternehmer, Angestellten und Arbeiter geschildert, ebenfalls unter Berücksichtigung der Verschiebungen, die seit 1882 hier erfolgt sind; besondere Kapitel sind dabei den Lehrlingen, den jugendlichen Arbeitern sowie dem weiblichen Geschlechte unter dem Gewerbepersonal, namentlich den verheirateten Arbeiterinnen gewidmet. Neu gegenüber der 1882er Gewerbestatistik ist ferner eine Untersuchung darüber, welche verschiedenen Beschäftigungen in dem gleichen Betrieben, andererseits wie häufig gleiche Beschäftigungen in verschiedenartigen Betrieben vorkommen; die betreffenden Ergebnisse sind wichtig für die Beurteilung der Struktur der Betriebe und speciell für die Kenntnis von der mannigfaltigen Verwertung von Handwerkerarbeiten in Fabriken. Ein weiterer Abschnitt beschäftigt sich mit der gewerblichen Motoren- und Maschinenbenutzung und zeigt die Technik im Dienst des Kleingewerbes und der Großindustrie.

Besonders bemerkenswert ist der Abschnitt über Gesamtumfang und Leistungsfähigkeit der gewerblichen Unternehmungen. Die kombinierten Betriebe desselben Inhabers, die vorher, um die Entwicklung der einzelnen Gewerbearten zu zeigen, nach ihren Spezialzweigen aufgelöst und als eine Mehrheit von Betrieben behandelt waren, erscheinen jetzt als Gesamtheiten; die Großunternehmungen treten so in ihrer vollen Wucht, mit den in ihnen konzentrierten menschlichen und mechanischen Kräften hervor. Um deutlich zu machen, wie deutsche Riesenunternehmungen an der Jahrhundertwende aussehen, sind zehn davon nach ihrem neuesten Stande einzeln geschildert. Die Leistungsfähigkeit des Gewerbes wird an der Hand der bis jetzt bekannten, freilich dürftigen Produktionsstatistik sowie an der Hand der Ausfuhrstatistik dargethan.

Die darauf folgenden Abschnitte haben zum Gegenstand die Rechtsform der Unternehmungen (Einzelgeschäfte, Kompagniegeschäfte, Aktien-, Gemeinde-, Staats-,

aber die Resultate der 1882er Berufs- und Gewerbebeziehung und anderweitige statistische Ergebnisse zur Berücksichtigung gelangen. Um deswillen darf die neue Berufs- und Gewerbebeziehung den Anspruch erheben, nicht etwa bloß nach den Bänden von Zahlen, die über sie veröffentlicht sind, sondern nach dem Umfang und Gehalt der Thatsachen und Kausalverknüpfungen beurteilt zu werden, welche an der Hand ihrer Zahlen in sicherer und berechtigter Schlußfolgerung ans Licht gestellt wurden. Und diese Feststellungen von Thatsachen erstrecken sich auf die meisten und hauptsächlichsten — wenn auch nicht auf alle — Zweige der deutschen Volkswirtschaft. Für sie wird der gegenwärtige Stand und ihre jüngste Entwicklung dargethan. Da, soweit möglich, auch die Erscheinungen der allerletzten Jahre in Bezug genommen sind, ist somit ein Bild über unsere volkswirtschaftlichen Verhältnisse an der Jahrhundertwende geschaffen.

Um die wichtigsten Resultate dieser Arbeit im weiteren Umfange, als dies bei der vorerwähnten umfangreichen Publikation möglich, für die Allgemeinheit nutzbar zu machen, veröffentlichte das Kaiserliche Statistische Amt im Mai 1900 unter dem Titel „Die Deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts“ noch eine weitere vom Direktor des Kais. Statist. Amts v. Scheel selbst bearbeitete Schrift, in welcher in Verfolg einer Anregung des Kaisers und des Reichstags die Hauptergebnisse der Berufs- und Gewerbebeziehung kurz und gemeinverständlich zusammengefaßt sind und ebenfalls durch Herbeiziehung weiteren Materials (insbesondere über den deutschen Binnen- und Seeverkehr, über Außenhandel, über Produktion und Verbrauch) die statistische Darstellung zu einer solchen der deutschen Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhundert abgerundet ist.

Eine Ergänzung zu diesen Veröffentlichungen, die sich vor allem mit den drei großen Gebieten der wirtschaftlichen Thätigkeit des Volkes, Landwirtschaft, Industrie, Handel und Verkehr, befassen, dagegen die zur Volkswirtschaft im weiteren Sinne zählenden Gebiete, insbesondere die Sozialpolitik und das Finanzwesen, außer Betracht lassen, bilden die im Auftrag des Reichsversicherungsamts von Dr. Laß und mir für die Pariser Weltausstellung verfaßte Denk-

Reichs- etc. Betriebe), die Kampagne- und Saisongewerbe, die Hausindustrie, das Hausiergewerbe sowie die gewerbliche Gefängnisarbeit.

Während alle diese Ausführungen auf das Reich im ganzen sich beziehen, wird im zehnten Abschnitte das Wichtigste über die Betriebsverhältnisse und die Arbeitsstellung des Personals noch für die einzelnen Bundesstaaten mitgeteilt. Den Schluß bildet „Deutschlands Gewerbe und Handel im Vergleich zum Auslande“, es werden die gewerblichen Verhältnisse von Oesterreich, Ungarn, Schweiz, Belgien, Dänemark, Schweden, Norwegen, Großbritannien und Irland, den Vereinigten Staaten von Amerika geschildert, zuletzt wird gezeigt, welche Stellung Deutschland gegenüber allen anderen wichtigeren Kulturstaaten jetzt auf dem Weltmarkte einnimmt.

Dem Text (von 245 Seiten gr. 4<sup>o</sup>) ist als Anhang eine Reihe von Tabellen, die weitere Forschungen durch Verhältniszahlen und Vergleiche von 1895er und 1882er Zahlen erleichtern sollen, sowie eine Anzahl von Karten beigegeben; letztere bringen ausgewählte Gewerbebezüge, auch die industriellen Großbetriebe in ihrer geographischen Verbreitung zur Veranschaulichung.



schrift über „Einrichtung und Wirkung der deutschen Arbeiterversicherung“, ferner die vom Fabrikinspektor Pöllath im bayerischen Ministerium des Innern verfaßte Schrift „Der Arbeiterschutz, soweit er Aufgabe der Gewerbeinspektoren ist“ (Stuttgart 1901) und die Denkschrift, welche die Reichsbank anlässlich ihres 25-jährigen Jubiläums nächsten veröffentlicht.

Auf diese Weise ist für das Deutsche Reich ein so umfassender und gründlicher Einblick in dessen wirtschaftlichen Verhältnisse ermöglicht, wie er für kein anderes Land zu Gebote steht. Am nächsten werden den deutschen Veröffentlichungen wenigstens an Vielseitigkeit die Arbeiten kommen, welche auf Grund des neuen Census vom Juni 1900 das Census Office über die Vereinigten Staaten von Amerika zu veröffentlichen beabsichtigt. Im übrigen ist hinsichtlich des Auslands, abgesehen von einigen statistischen Publikationen der letzten Jahre, auf die Werke zu verweisen, die einzelne Staaten anlässlich der Pariser Weltausstellung veröffentlichten, so Oesterreich „Soziale Verwaltung am Ende des 19. Jahrhunderts“, 2 Bände (unter Leitung von E. von Philippovich und M. Gruber), Ungarn „Das Königreich Ungarn“, volkswirtschaftlich und statistisch dargestellt von Alexander von Matlekovits (2 Bände), Schweiz „Inventaire des Institutions économiques et sociales de la Suisse à la fin du XIX. siècle“ von A. Le Cointe, Schweden „La Suède, son peuple et son industrie“ (unter Leitung von Gustav Sundbärg), Norwegen „Norway“ (amtliche Veröffentlichung für die Pariser Ausstellung 1900), Rußland „La Russie à la fin du XIX. siècle“ (unter Leitung von M. W. de Kovalevsky, Rat im russischen Finanzministerium), Vereinigte Staaten von Amerika „Monographs on American Social Economics“, herausgegeben vom Department of Social Economy unter Leitung von Herbert B. Adams, sowie „Monographs on Education in the United States“, herausgegeben vom Department of Education (unter Leitung von Nicholas Murray Butler).

Nun aber zur Sache selbst: Wie ist die deutsche Volkswirtschaft eben beschaffen, in welcher Richtung steuert sie?

## I.

Betrachten wir zunächst Land und Leute des Deutschen Reichs<sup>1)</sup>.

Das Gebiet des Deutschen Reichs umfaßt einen Flächenraum von 540 657,6 qkm. Seine Kolonien sind fünfmal so groß, nämlich 2 665 316 qkm, und zwar in Afrika: Togo 82 300 qkm, Kamerun 495 000 qkm, Deutsch-Südwestafrika 835 100 qkm, Deutsch-Ostafrika 995 000 qkm; in der Südsee: Deutsch-Neuguinea oder Kaiser Wilhelms-Land 179 000 qkm, Bismarck-Archipel, ein Teil der Salomonsinseln, Samoa, die Marschallinseln, die Karolinen, Marianen- und

1) Bei den folgenden Ausführungen unter Ziffer I, II und III sind meine die Ergebnisse der 1895er Berufs- und Gewerbezahlung kurz zusammenfassende Aufsätze in der Beilage der Münch. Allgemeinen Zeitung vom 26. Juni 1899 und 9. Januar 1900 im Einverständnis der Redaktion der Letzteren mit verwendet, hier aber wesentlich erweitert.

Palau-Inseln, insgesamt 16 nennenswerte Inseln und Inselgruppen mit 78 376 qkm; auf dem asiatischen Kontinent die deutsche Pachtung Kiautschou mit 540 qkm und einem Einflußgebiet insgesamt von 50 km im Durchmesser.

Während dieser koloniale Gebietszuwachs in der Hauptsache erst im Laufe des letzten Jahrzehnts erreicht wurde, hat sich die Bevölkerung seit Jahrzehnten stetig vermehrt. Sie betrug:

im Jahre	Millionen
1816	24,8
1855	36,1
1870	40,8
1882 (Juni)	45,2
1895 „	51,8

und ist jetzt bei Beginn des neuen Jahrhunderts auf über 56 Millionen, die sich auf über 11 Millionen Haushaltungen verteilen, zu veranschlagen.

Diese rasche Bevölkerungszunahme beziffert sich im Durchschnitt der Jahre 1890—99 auf rund 700 000 und erreichte in den Jahren 1898 und 1899 rund 800 000 (d. i. über 1 Proz. jährlich), während beispielsweise Frankreich in den nämlichen Jahren nur einige 30 000 Seelen Geburtenüberschuß (d. i. 0,09 Proz.) aufzuweisen hat.

Im Vergleich zur Volkszahl anderer Nationen stellt sich die deutsche folgendermaßen:

### Die Bevölkerung Deutschlands und der

Land	Zählungs- termin	Gesamtbevölkerung		
		männlich	weiblich	überhaupt
Deutschland	2. XII. 1895	25 661 250	26 618 651	52 279 901
Oesterreich	31. XII. 1890	11 689 129	12 206 284	23 895 413
Ungarn	31. XII. 1890	8 668 175	8 795 616	17 463 791
Italien	31. XII. 1881	14 265 383	14 194 245	28 459 628
Schweiz	1. XII. 1888	1 417 574	1 500 180	2 917 754
Frankreich	29. III. 1896	18 922 651	19 436 360	38 269 011
Belgien	31. XII. 1890	3 026 954	3 042 367	6 069 321
Niederlande	31. XII. 1889	2 228 487	2 282 928	4 511 415
Dänemark	1. II. 1890	1 059 157	1 113 223	2 172 380
Schweden	1. XII. 1890	2 317 180	2 467 791	4 784 971
Norwegen	1. I. 1891	951 290	1 037 384	1 988 674
England und Wales	5. IV. 1891	14 052 901	14 949 624	29 002 525
Schottland	5. IV. 1891	1 942 717	2 082 930	4 025 647
Irland	5. IV. 1891	2 318 953	2 385 797	4 704 750
Großbritannien und Irland	5. IV. 1891	18 314 571	19 418 351	37 732 922
Ver. Staaten von Amerika <sup>1)</sup>	1. VI. 1890	32 067 880	30 554 370	62 622 250
Ruß- land	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">europ. mit Polen u. Finnland</div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">} 28. I.</div> </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">asiat.</div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">} 9. II.</div> </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">im ganzen</div>	52 437 941	53 721 200	106 159 141
		12 178 339	10 873 633	23 051 972
		64 616 280	64 594 833	129 211 113

1) Nach den vorläufigen Ergebnissen des Census vom 1. Juni 1900 betrug die Gesamtbevölkerung 76 304 799, die Fläche 8 502 966 qkm; es kamen demnach auf 1 qkm



Von der Gesamtbevölkerung sind etwas über zwei Fünftel (42,7 Proz. oder 22,1 Millionen) am Erwerb beteiligt. Für das männliche Geschlecht beträgt die Erwerbsziffer 61,11 Proz., für das weibliche Geschlecht, von dem die zahlreichen nur in der Haushaltung thätigen Ehefrauen und Töchter hier nicht in Betracht kommen, 25 Proz. Zum Verständnis dieses Prozentsatzes muß daran erinnert werden, daß der Teil der Bevölkerung, welcher sich in einem Alter befindet, in dem ein regelmäßiger Erwerb noch nicht oder nicht mehr ausgeübt wird, d. h. die unter 14- und über 60-jährige Bevölkerung allein über 40 Proz. ausmacht. Für die erwerbsfähige Bevölkerung verbleiben demnach drei Fünftel, und unter diesen hat wiederum ein Teil, weil eigenes Einkommen besitzend, nicht nötig, durch Erwerb seinen Unterhalt zu beschaffen.

Vergleicht man hierzu die Verhältnisse im Ausland, was durch folgende Zahlen wenigstens annähernd sich bewerkstelligen läßt, so

(Siehe Tabelle auf S. 8.)

erscheint die Beteiligung der Bevölkerung am Erwerb wesentlich höher nur in Oesterreich und Italien, wesentlich geringer in den Niederlanden, den skandinavischen Staaten und den Vereinigten Staaten von Amerika. Diese Verschiedenheit besteht aber weniger für das männliche als das weibliche Geschlecht und beruht in der Hauptsache auf der ungleichen statistischen Behandlung der im Beruf

anderen wichtigeren Kulturstaaten.

Fläche in qkm	Auf 1 qkm kommen Einwohner	Haus- haltungen	durchschnittl. Kopfzahl	Geburtenüberschuß in Proz. der mittleren Bevölkerung
540 658	96,7	11 256 150	4,64	im Jahre 1898 { 1,6
300 026	79,6	5 029 919	4,75	im Jahre 1897 { 1,2
322 303	54,2	3 790 741	4,58	{ 1,2
296 323	96,0	6 251 268	4,55	{ 1,1
40 003	73,9	630 213	4,66	{ 1,0
536 494	71,8	10 812 151	3,54	im Jahre 1898 { 0,1
29 456	206,0	1 332 796	4,56	{ 1,1
32 538	138,7	977 915	4,61	{ 1,5
39 665	55,1	475 675	4,59	.
442 126	10,8	1 265 665	3,76	im Jahre 1897 { 1,1
322 594	6,2	443 317	4,50	{ 1,5
151 017	192,0	5 633 192	4,61	.
77 142	52,2	876 089	4,59	im Jahre 1898 { 1,2
81 738	57,6	932 113	5,05	{ 1,2
309 897	121,8	7 441 394	5,07	{ 0,5
7 611 839	8,2	12 690 152	4,93	{ 1,1
5 280 758	20,1	.	.	.
16 331 078	1,4	.	.	im Jahre 1897 { 1,7 <sup>2)</sup>
21 611 836	6,0	.	.	{ 1,6
				{ 1,5

9,0 Einwohner. — 2) Diese Zahl bezieht sich auf das europäische Rußland ohne Polen und Finnland.

Land	Erwerbsthätige			männliche	weibliche	überhaupt
				Erwerbsthätige in % der		
	männlich	weiblich	überhaupt	männlichen	weiblichen	Gesamtbevölkerung
Deutschland	15 531 841	6 578 350	22 110 191	61,1	25,0	42,7
Oesterreich	7 391 834	5 771 734	13 163 568	63,2	47,3	55,1
Ungarn	5 446 844	2 189 978	7 636 822	62,8	24,9	43,7
Italien	9 450 633	5 701 275	15 151 908	66,3	40,2	53,2
Schweiz	870 460	435 190	1 305 650	61,4	29,0	44,8
Frankreich	11 137 065	5 191 084	16 328 149	58,8	27,0	42,8
Belgien	1 811 273	797 143	2 608 416	59,8	26,2	43,0
Niederlande	1 299 670	353 059	1 652 729	58,3	15,5	36,6
Dänemark	608 625	233 453	842 078	57,5	21,0	38,8
Schweden	1 263 532	486 872	1 750 404	54,5	19,7	36,8
Norwegen	530 725	244 747	775 472	55,8	23,6	39,0
England und Wales	8 883 254	4 016 230	11 899 484	63,2	26,8	44,5
Schottland	1 220 388	556 564	2 776 952	62,8	26,7	44,1
Irland	1 504 319	634 948	2 139 267	64,9	26,6	45,5
Großbritannien und Irland	11 607 961	5 207 742	16 815 703	63,4	26,8	44,5
Ver. Staaten von Amerika	18 821 090	3 914 571	22 735 661	58,7	12,8	36,3

des Haushaltungsvorstands mithelfenden Familienangehörigen. Keinesfalls läßt sich daraus die bisweilen aufgestellte Behauptung ableiten, daß der Erwerb, insbesondere der Frauenerwerb, von Süd nach Nord oder von Ost nach West an Intensität abnehme. Hingegen wird es den Thatsachen entsprechen, wenn die Erwerbsziffer in Großbritannien die in Deutschland — und zwar für das männliche wie für das weibliche Geschlecht — übertrifft, zumal in der britischen Statistik mithelfende Familienangehörige überhaupt nicht den Erwerbsthätigen zugerechnet werden.

Seit dem Jahre 1882 haben die Erwerbsthätigen um 3,1 Millionen oder 16,6 Proz. zugenommen — mithin noch stärker als die Gesamtbevölkerung, deren Wachstum innerhalb der letzten 13 Jahre immerhin 14,7 Proz. erreicht —, davon entfallen 2,1 Millionen auf das männliche, 1,0 Millionen auf das weibliche Geschlecht.

Diese Mehrung vollzog sich vornehmlich in industriellen und kommerziellen Berufen, in der Armee und im öffentlichen Dienst. So sind beispielsweise

die Berufsarten	an der seit 1882 eingetretenen Zunahme der Erwerbsthätigkeit beteiligt	
	absolut	%
Waren- und Produktenhandel	322 416	102,3
Gast- und Schankwirtschaft	213 212	67,6
Armee- und Kriegsflotte	179 153	56,8
Bauunternehmung	175 742	55,7
Schlosserei	167 301	53,1
Schneiderei	129 931	41,2
Maurer	112 109	35,6
Kohlengewinnung	100 177	31,7
Eisenbahnbetrieb	90 971	28,9
Tischler	80 787	25,9
Staats- und Gemeindedienst	80 216	25,4
Aufwartefrauen, Zugehiedienste	69 496	22,0
Bäckerei, Konditorei	64 258	20,4
Post- und Telegraphenbetrieb	60 763	19,3



Frägt man, wie sich das deutsche Volk überhaupt auf die einzelnen Berufszweige verteilt, so bekommt man aus der 1895er Erhebung folgendes Bild:

Berufsabteilungen	Erwerbsthätige im Hauptberuf		Erwerbsthätige m. Dienstboten und nicht erwerbsthätigen Angehörigen (Berufsbevölkerung)	
	absolut	Proz.	absolut	Proz.
Landwirtschaft	8 292 692	36,19	18 501 307	35,74
Industrie	8 281 220	36,14	20 253 241	39,12
Handel und Verkehr	2 338 511	10,21	5 966 846	11,52
Häusliche Dienste, Lohnarbeit wechselnder Art	432 491	1,89	886 807	1,71
Armee-, Hof-, Staatsdienst, freie Berufe	1 425 961	6,22	2 835 014	5,48
Ohne Beruf u. Berufsangabe	2 142 808	9,35	3 327 069	6,43
Summe	22 913 683	100	51 770 284	100

Die Hauptgebiete wirtschaftlicher Tätigkeit, Landwirtschaft, Industrie und Handel, umfassen sonach 86 Proz. der Reichsbevölkerung, in ihnen finden 44,7 Millionen als grosse und kleine Unternehmer, als Verwaltungsbeamte, Arbeiter Beschäftigung und mit ihren Angehörigen und Dienstboten die Nahrungsquelle. Und zwar ist es die Industrie, welche die meisten Menschen — 20,3 Mill. oder 39 Proz. — versorgt, nächst ihr steht die Landwirtschaft mit 18,5 Mill. Personen oder 35,7 Proz. der Reichsbevölkerung und dann in weiterem Abstände Handel und Verkehr mit rund 6 Mill. oder 11,5 Proz. Gegenüber diesen drei materiellen Berufszweigen treten die anderen Berufsabteilungen sehr in den Hintergrund, doch ist zu beachten, dass in der Abteilung des öffentlichen Dienstes und der freien Berufsarten politisch und kulturell recht bedeutungsvolle Elemente des Gesellschaftslebens zusammengefaßt sind, der Wehr-, Lehr-, Gelehrten-, Künstlerstand, die Beamtenschaft.

Löst man die genannten großen Berufszweige in die Specialberufe auf, deren die Statistik 207 unterscheidet, so erweisen sich als am dichtesten besetzt die Berufe Landwirtschaft, Waren- und Produkthandel, Maurer, Kohlengewinnung, Bauunternehmung, Schuhmacher — mit je über 1 Million Berufszugehörigen —, Eisenbahnbetrieb, Gast- und Schankwirtschaft, Tischler, Schneider, Staats- und Gemeindedienst — mit über 900 000 —, Weberei, Armee und Kriegsflotte, Schlosser, Erziehung und Unterricht, Zimmerer, Schmiede, Lohnarbeiter wechselnder Art mit über 500 000.

Bei vorstehender Berufsgliederung ist nur der sog. Hauptberuf berücksichtigt, d. h. diejenige Tätigkeit, auf welcher hauptsächlich die Lebensstellung beruht und von welcher der Erwerb oder dessen größter Teil herrührt. Thatsächlich spielt sich heutzutage die Erwerbsthätigkeit keineswegs in scharf abgegrenzten Berufszweigen ab. Dank unserer Gewerbefreiheit kann jeder treiben, was er versteht und was ihm lohnend erscheint. Daher erscheint es geboten, um die thatsächliche Ausdehnung der einzelnen Berufe kennen zu lernen, daß man sich auch die Nachweise über Nebenerwerb vergegen-

wärtigt. Die deutsche Statistik hat solche in weitgehendem Maße erhoben und im Gegensatze zu fast allen anderen Staaten auch ausführlich zur Darstellung gebracht. Hier sollen sie wenigstens insoweit Platz finden, als sie die Art des Nebenerwerbs veranschaulichen; da Personen, die mehreren Nebenberufen oder dem nämlichen Berufe in verschiedenen Berufsstellungen obliegen, mehrfach gezählt sind, handelt es sich bei den folgenden Zahlen nicht um die Zahl von nebenerwerbsthätigen Personen, sondern um die Zahl der Fälle, in welchen Personen einen Nebenerwerb ausüben:

	Nebenberufe		Haupt- u. Nebenberufe	
	absolut	Proz.	absolut	Proz.
Land- und Forstwirtschaft	3 648 237	73,71	11 940 929	42,86
Industrie	619 386	12,51	8 900 606	31,94
Handel und Verkehr	569 877	11,51	2 908 388	10,44
Häusliche Dienste etc.	16 765	0,34	449 256	1,61
Oeffentlicher Dienst	95 436	1,93	1 521 397	5,46
Ohne Beruf u. Berufsangabe	—	—	2 142 808	7,69
Summe	4 949 701	100	27 863 384	100

Diese Zahlen ergeben zur Genüge, wie häufig in unserem Berufsleben der Nebenerwerb sich findet, und wie notwendig für die Feststellung der Bedeutung der einzelnen Berufszweige es darum ist, auch den Nebenerwerb zu registrieren. Und dabei bleibt die durch die Berufsstatistik ermittelte Ausdehnung des Nebenerwerbs infolge der Schwierigkeiten, die einer erschöpfenden Erfassung entgegenstehen, immer noch hinter der Wirklichkeit zurück. Namentlich gilt dies von den nicht landwirtschaftlichen Nebenberufen, welche äußerlich nicht so hervortreten, wie der landwirtschaftliche Nebenberuf mit dem besonderen Stück Land. Deswegen erscheint die Stärke des landwirtschaftlichen Interessenkreises, wie sie in der letzten Zahlenreihe zum Ausdruck gelangt, gegenüber den anderen Berufszweigen verhältnismäßig zu bedeutend. Uebrigens ist gerade hinsichtlich der Abmessung des Gesamtgewichts eines Berufszweiges daran zu erinnern, daß die bloße Nebenbeschäftigung das Interesse des Einzelnen am Schicksal des betreffenden Berufszweiges selten in dem Maße in Anspruch nimmt, wie ein zum Haupterwerb gemachter Beruf.

Will man die Gesamtsumme der Erwerbsfälle wissen, so muß man aus obiger Tabelle die Zahl der Berufslosen ausscheiden, dagegen die der häuslichen Dienstboten mit einrechnen. Alsdann erhält man 27 059 892 (18,7 männl., 8,3 Mill. weibl.) Erwerbsfälle. Selbstredend besagen diese nicht etwa, daß über die Hälfte der Gesamtbevölkerung einem Erwerb nachgeht, vielmehr stellt sich dieser Anteil der Bevölkerung wegen der erwähnten Doppelzählungen von Personen mit mehreren Berufen erheblich niedriger, immerhin höher als 42,7 Proz., mit welchem Prozentsatz ja schon allein die hauptberuflichen Erwerbsthätigen einschließlich der häuslichen Dienstboten unter der Gesamtbevölkerung vertreten sind.

Wie verhält sich die geschilderte deutsche Berufsgliederung zu der der anderen Kulturstaaen?



Ein Aufschluß darüber ist angesichts des Charakters des internationalen berufsstatistischen Materials, welches nach sehr verschiedenen Grundsätzen aufgenommen und verarbeitet wird, mit völliger Genauigkeit nicht möglich. Das Kaiserliche Statistische Amt war aber bemüht, die vorhandenen Daten wenigstens annähernd vergleichbar zu machen, es hat zu dem Zweck folgende Uebersicht zusammengestellt (den Erwerbsthätigen sind auch die häuslichen Dienstboten zugerechnet):

Die Erwerbsthätigen<sup>1)</sup> nach Berufsabteilungen.

Land	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Industrie und Bergbau	Handel u. Verkehr (Gast- und Schank- wirtschaft)	Armee und Marine	Sonstiger öffentlicher Dienst und freie Berufe	Häusliche (persönliche) Dienstboten	Sonstige Erwerbs- thätige
Deutschland	8 292 692	8 281 220	2 338 511	630 978	794 983	1 339 316	432 491
Österreich	8 469 223 <sup>2)</sup>	2 880 897 <sup>3)</sup>	845 073 <sup>4)</sup>	187 507	324 591	456 277	—
Ungarn	4 474 653 <sup>5)</sup>	961 422 <sup>8)</sup>	249 051	114 393 <sup>6)</sup>	165 089	376 270	1 295 944 <sup>7)</sup>
Italien	8 580 978	4 185 461	592 784	160 155	498 923	596 172	537 435
Schweiz	488 530	531 005	140 289	816	49 837	80 304	14 869
Frankreich	6 535 599	4 548 098	2 185 818	561 875 <sup>8)</sup>	768 245	1 609 432	119 082 <sup>9)</sup>
Belgien <sup>10)</sup>	649 252	1 081 503	327 091	48 282	—	724 040	—
Niederlande	541 274	532 181	268 730	20 880	98 005	166 495	25 164
Dänemark	228 316	200 700	69 300	8 429	44 723	217 232	73 378
Schweden	944 562	263 317	102 381	39 455	46 137	237 918	116 634
Norwegen	384 426	177 511	91 257	3 962	22 989	81 380	13 947
England und Wales	1 336 945	7 336 344 <sup>3)</sup>	1 399 735	126 473	799 659	1 900 328	—
Schottland	249 124	1 032 404 <sup>3)</sup>	180 952	7 588	103 731	203 153	—
Irland	940 621	657 154 <sup>3)</sup>	95 446	31 293	176 538	238 215	—
Großbritannien und Irland	2 526 690	9 025 902 <sup>3)</sup>	1 676 133	165 354	1 079 928	2 341 696	—
Vereinigte Staaten von Amerika <sup>12)</sup>	8 626 088	5 478 541	3 326 122	30 845	913 488	4 360 577 <sup>11)</sup>	—
Von 100 Erwerbsthätigen gehören zu jeder Berufsabteilung							
Deutschland	37,5	37,4	10,6	2,8	3,6	6,1	2,0
Österreich	64,8 <sup>2)</sup>	21,9 <sup>3)</sup>	6,4 <sup>4)</sup>	1,4	2,5	3,5	—
Ungarn	58,6 <sup>5)</sup>	12,6 <sup>8)</sup>	3,8	1,5 <sup>6)</sup>	2,1	4,9	17,0 <sup>7)</sup>
Italien	56,7	27,6	3,9	1,0	3,8	3,9	3,6
Schweiz	37,4	40,7	10,7	0,1	3,8	6,2	1,1
Frankreich	40,0	27,9	13,4	3,4 <sup>8)</sup>	4,7	9,9	0,7 <sup>9)</sup>
Belgien <sup>10)</sup>	22,9	38,2	11,6	1,7	—	25,6	—
Niederlande	32,7	32,2	16,3	1,3	5,9	10,1	1,5
Dänemark	27,1	23,9	8,2	1,0	5,3	25,8	8,7
Schweden	54,0	15,0	5,8	2,3	2,6	13,6	6,7
Norwegen	49,6	22,9	11,7	0,5	3,0	10,5	1,8
England und Wales	10,4	56,9 <sup>3)</sup>	10,8	1,0	6,2	14,7	—
Schottland	14,0	58,1 <sup>3)</sup>	10,2	0,4	5,9	11,4	—
Irland	44,0	30,7 <sup>3)</sup>	4,5	1,5	8,2	11,1	—
Großbritannien und Irland	15,1	53,7 <sup>3)</sup>	10,0	1,0	6,4	13,8	—
Vereinigte Staaten von Amerika	38,0	24,1	14,6	0,1	4,0	19,2 <sup>11)</sup>	—

1) Hierunter sind Personen verstanden, welche bei der Aufnahme sich als in einem Hauptberuf thätig bezeichnet haben, einschließlich der Dienstboten für persönliche (häusliche) Dienste. Nicht zu den Erwerbsthätigen sind also, außer den noch

Der Anteil am landwirtschaftlichen Erwerb ist demgemäß in Deutschland gegenüber allen anderen größeren Staaten des europäischen Kontinents, auch gegenüber Nordamerika, namhaft geringer, hingegen viel größer als in Großbritannien. Andererseits ist der industrielle Erwerb bei uns so mächtig entfaltet, daß nur Großbritannien uns darin übertrifft, und zwar ist auch die absolute Zahl der industriellen Erwerbsthätigen Deutschlands wesentlich größer als die in den genannten anderen Staaten und kommt der von Großbritannien nahezu gleich, so daß unter den Kulturstaaten neben dem britischen das Deutsche Reich die meisten Menschen von der Industrie ernährt. Das industriereiche Belgien und die Schweiz können zum Vergleich mit dem Deutschen Reich als solchem nicht herangezogen werden, da deren territoriale Ausdehnung und ihre Stellung in der Weltwirtschaft zu ungleich ist. Handel und Verkehr ist, was ihre Vertretung unter der Gesamterwerbsthätigkeit anlangt, außer in Frankreich, Belgien, den Niederlanden, Norwegen, namentlich in England und besonders den Vereinigten Staaten von Amerika höher entfaltet; an absoluter Stärke der im Handel und Verkehr Erwerbsthätigen steht Deutschland nur hinter den Vereinigten Staaten zurück.

Anlangend die Entwicklungstendenz, welcher der berufliche Aufbau gegenüber dem Stande von 1882 bekundet, so erfolgte in Deutschland, wie auch anderwärts selbst in Staaten mit noch ausgesprochen agrarischem Charakter (Oesterreich, Ungarn), eine Verschiebung zu Ungunsten der Landwirtschaft, zu Gunsten der Industrie. Deutschland hat sich aus einem überwiegenden Agrikulturstaae zu einem gemischt landwirtschaftlich-industriellen, (noch genauer) zu einem überwiegend industriellen Staate entwickelt. Es entfallen nämlich

(Siehe Tabelle auf S. 13.)

Diese Verschiebung besteht nicht allein anteilweise, d. h. in Bezug auf den Anteil an der Gesamtheit der Erwerbsthätigen bezw. an der Gesamtbevölkerung, sondern auch absolut. Der Rückgang der Landwirtschaftsbevölkerung beträgt rund 70 000 Personen, hieran sind die männlichen Erwerbsthätigen, die Familienangehörigen und die häuslichen Dienstboten in der Landwirtschaft beteiligt, nicht aber die

---

nicht oder nicht mehr am Erwerbsleben Beteiligten, den wegen Gebrechlichkeit Arbeitsunfähigen, auch gerechnet die Hausfrauen, welche keinen eigenen Beruf ausüben, sowie die von Vermögen, Renten, Pensionen Lebenden. — 2) Einschließlich der Torfgräberei und der Gewinnung forstwirtschaftlicher Nebenprodukte. — 3) Darunter Gast- und Schankwirtschaft. — 4) einschließlich der Lohnarbeiter wechselnder Art. — 5) Auch die Kohlenbrennerei, soweit sie nicht in Verbindung mit einem gewerblichen Betrieb steht. — 6) Einschließlich Gendarmerie. — 7) Hauptsächlich Tagelöhner ohne nähere Angabe, unbekannte Berufe etc. — 8) Einschließlich Gendarmerie und Polizei. — 9) Im Dienste von Rentnern thätige Angestellte und Arbeiter. — 10) Die Zahlen beziehen sich auf Berufsfälle, nicht auf erwerbsthätige Personen. — 11) Außer den häuslichen Dienstboten sind hier Erwerbsthätige der Gast- und Schankwirtschaft, der Wäscherei etc. nachgewiesen; außerdem Barbieri, Friseure und Arbeiter ohne nähere Angabe. — 12) Für Rußland sind nur einige Daten über die Ständegliederung vorhanden: 81,5 Proz. paysans, 9 Proz. marchands et les bourgeois, 6,5 militaires, über 1 Proz. les nobles héréditaires et personnels, fast 1 Proz. les ecclésiastiques.



auf die Berufsabteilungen	Erwerbsthätige im Hauptberuf		Berufsbevölkerung (Erwerbsthätige, Dienende u. An- gehörige)		Erwerbs- thätige im Hauptberuf		Berufs- bevölkerung	
	1882	1895	1882	1895	1882	1895	1882	1895
	Absolute Zahlen				Verhältniszahlen			
A. Land- u. Forst- wirtschaft	8 236 496	8 292 692	19 225 455	18 501 307	43,88	36,19	42,51	35,74
darunter Landwirt- schaft	8 063 966	8 045 441	18 704 038	17 815 187	42,47	35,11	41,86	34,41
B. Industrie	6 396 465	8 281 220	16 058 080	20 253 241	33,69	36,14	35,51	39,12
C. Handel u. Verkehr	1 570 318	2 338 511	4 531 080	5 966 846	8,27	10,21	10,02	11,52
D. Häusliche Dienste	397 582	432 491	938 294	886 807	2,10	1,89	2,07	1,71
E. Öffentl. Dienst, freie Berufe	1 031 147	1 425 961	2 222 982	2 835 014	5,43	6,22	4,92	5,48
darunter Armee u. Marine	451 825	630 978	542 282	736 692	2,38	2,75	1,20	1,42
F. Ohne Beruf und Berufsangabe	1 354 486	2 142 808	2 246 222	3 327 069	7,13	9,35	4,97	6,43
Summe	18 986 494	22 913 683	45 222 113	51 770 284	100	100	100	100

weiblichen Erwerbsthätigen, deren Zahl ein wenig gestiegen ist, doch mag diese Steigerung nur auf einer genaueren Erfassung der in der Wirtschaft mithelfenden Familienangehörigen beruhen. Die Verlustliste in der Landwirtschaft ist dadurch entstanden, daß Personen, die sonst der Landwirtschaft zugehörten, in andere Berufe abgewandert sind. Wie schon bemerkt, haben namentlich die industriellen und kommerziellen Berufe gewonnen, ja man kann sagen, daß fast der ganze seit 1882 eingetretene Bevölkerungszuwachs — er beträgt 6,5 Mill. oder 14,48 Proz. — sich in die eben genannten Berufe ergossen hat, beläuft sich doch die Mehrung der industriellen Berufsbevölkerung auf 4,2 und die der kommerziellen auf 1,4 Millionen Personen.

An dieser Zunahme der Erwerbsthätigen nehmen die drei sozialen Klassen, die Selbständigen, die Angestellten und die Arbeiter teil, freilich in verschiedenem Grade.

Die Zahl der Selbständigen ist, was die Abteilungen Landwirtschaft, Industrie und Handel angeht, von 5 190 687 auf 5 474 046, d. i. um 283 359 oder 5 Proz. gestiegen, die der Arbeiter aber von 10,7 auf 12,8 Millionen, also um 2 Millionen oder 20 Proz., die Angestellten haben sich verdoppelt (307 268 im Jahre 1882, jetzt 621 825). Von der Gesamtmehrung der Erwerbsthätigen in den genannten Berufszweigen treffen auf die Arbeiter über drei Viertel, auf die Angestellten 12 Proz., die Selbständigen 10 Proz. Die Folge hiervon ist, daß der Anteil der Selbständigen zu Gunsten der Abhängigen zurückging.

Diese Art Entwicklung vollzog sich aber nicht in der Landwirtschaft. Hier haben im Gegenteil die Selbständigen etwas gewonnen, unter gleichzeitigem Rückgang des Anteils der Arbeiterschaft, indem frühere Tagelöhner durch Zupacht und Zukauf von Land zu selbständigen Landwirten sich emporschwangen und auch durch die Rentengüter die Zahl der landwirtschaftlichen Selbständigen vergrößert

wurde; andererseits machte die ausgiebigere Verwendung der Maschinen die Einstellung von Hilfskräften stellenweise entbehrlich, und veranlaßte die bessere Entlohnung und freiere Lebensstellung in gewerblichen Berufen zur Abwanderung vom landwirtschaftlichen in den gewerblichen Dienst. Wenn gleichwohl die Gesamtheit der Selbständigen relativ zurückging, so waren dafür die Verhältnisse in Industrie, Handel und Verkehr ausschlaggebend, der Großbetrieb und die fortschreitende Konzentration der Betriebe erschwert hier immer mehr die Selbständigmachung.

So kommt es, daß jetzt (d. h. nach der 1895er Statistik) fast drei Viertel aller Erwerbsthätigen oder 16,2 Mill. zur abhängigen, nur etwas über ein Viertel (26,84 Proz.) oder 5,9 Mill. zur selbständigen Klasse gehören.

Speziell in den drei großen Berufszweigen Landwirtschaft, Industrie und Handel und Verkehr ist die soziale Schichtung folgende:

	Selbständige	An-gestellte	Arbeiter	Von 100 Erwerbsthätigen sind		
				Selbständige	An-gestellte	Arbeiter
Landwirtschaft	2 568 725	96 173	5 627 794	30,98	1,16	67,86
Industrie	2 061 764	263 745	5 955 711	24,90	3,18	71,92
Handel u. Verkehr	843 557	261 907	1 233 047	36,07	11,20	52,73
Summa:	5 474 046	621 825	12 816 552	28,94	3,29	67,77
Sonstige Berufe	460 074	196 065	2 541 629	14,99	6,18	79,48
Ueberhaupt	5 934 120	817 890	15 358 181	26,84	3,70	69,46

Zerlegt man die abhängige Klasse in Landwirtschaft, Industrie und Handel nach ihren einzelnen Bestandteilen, so erhält man

	absolut	Proz. aller Erwerbsthätigen der genannten Berufszweige
Angestellte	621 825	3,29
Gelernte Arbeiter	6 021 641	31,84
Ungelernte Arbeiter	4 725 326	24,99
Mithelfende Familienangehörige	2 069 585	10,94
Dazu mithelf. Familienangeh. im Nebenberuf	1 311 790	.

Die Angestellten, unter welchen das technische, Aufsichts- und Rechnungspersonal zu verstehen ist, werden in ausgedehntem Maße beschäftigt in der chemischen Industrie, der ihr verwandten Industrie der Leuchtstoffe, Fette, Oele, dann im Maschinen-, im Berg- und Hüttenwesen, es entspricht dies dem fabrikmäßigen und Großbetriebscharakter der erwähnten Berufe. Relativ am geringsten ist ihre Verwendung im Bekleidungs- und Reinigungsgewerbe, in der Holz- und Schnitz- sowie in der Metallindustrie, Gruppen, in denen das Kleingewerbe und Handwerk eine Rolle spielt und daher die Dienste eines höher qualifizierten Hilfspersonals, sei es technischen oder Bureaupersonals, weniger von nöten sind.

Die gelernten Arbeiter, d. h. die Gesellen, Lehrlinge und Arbeiter für Dienstleistungen, zu denen in der Regel eine Vorbildung erforderlich ist, vereinigen die Hauptmasse der Erwerbsthätigen auf sich. Fast ein Drittel sind gelernte Arbeiter, von der Klasse der



Arbeiter allein entfällt auf sie fast die Hälfte. Den Ausschlag für diese hohen Anteile geben die Verhältnisse im eigentlichen Handwerk, das für seine Leistungen bestimmte erlernte oder durch andauernde Uebung erworbene Befähigungen oder Geschicklichkeiten voraussetzt. So kommen fast ausschließlich gelernte (männliche) Arbeiter vor bei den Berufen der Schneider, Barbieri, Friseure, Schornsteinfeger, dann in den — handwerksmäßig betriebenen — Berufen der Glaser, Klempner, Schmiede, Stellmacher, Tischler, Schuhmacher, Schlosser, Bäcker, Fleischer etc. Umgekehrt arbeiten mehr ungelernete Personen in Bauunternehmung (Erd-, Wege, Eisenbahnarbeiter), Torfgräberei, Gasanstalten, Ziegeleien etc.

Die Mitarbeit von Familienangehörigen findet sich am ausgedehntesten in der Landwirtschaft, wo ihre Zahl sogar die der Knechte und Mägde übersteigt, und zwar zumeist auf Betrieben mittlerer Größe, auf Bauerngütern. Schon weniger häufig ist sie bei Handel und Verkehr, am eingeschränktesten in der Industrie; es hängt da die Häufigkeit von mithelfenden Familienangehörigen von der Größe der Betriebe ab, je kleiner der Betrieb, um so mehr hat er familienhaften Charakter. Uebrigens treffen von allen mithelfenden Familienangehörigen der Industrie und des Handels nicht weniger als 84 Proz. auf die fünf Berufsarten Gast- und Schankwirtschaft, Waren- und Produktenhandel, Bäckerei, Fleischerei, Weberei, vielfach besteht die besagte Mithilfe in der Besorgung des Verkaufsgeschäfts und wird zumeist von Ehefrauen geleistet.

Um die einzelnen sozialen Schichten in ihrer ganzen Ausdehnung zu erkennen, empfiehlt es sich, die Erwerbsthätigen zusammen mit ihren Familienangehörigen zu klassifizieren. Alsdann ergibt sich über den sozialen Aufbau des Deutschen Volkes nachstehendes Bild:

	Erwerbsthätige nebst Familienangehörigen		
Schicht der Selbständigen	23 013 226	44,45	
Vermögende Klasse	646 242	1,25	} 2,81
Mittelklasse	15 874 600	30,66	
Unbemittelte Klasse	6 492 384	12,54	
Schicht der Abhängigen	28 757 058	55,55	
	51 770 284	100,00	

Ueber die Hälfte der Bevölkerung gehört der abhängigen Klasse an, 44,45 Proz. derjenigen der Selbständigen. Auf die sozial so hochbedeutsame selbständige Mittelklasse<sup>1)</sup> trifft fast ein Drittel der Bevölkerung — zweifellos eine verhältnismäßig ausgedehnte Schicht. Hierbei ist nur hinsichtlich der Selbständigen-Schicht das Moment des Besitzes (auf Grund der Angaben über Aus-

1) Näheres über diese Mittelstandsstatistik im 10. Abschnitt von Bd. 111 der Statistik des Deutschen Reichs. Hier sei, um die Darstellung mit formalen Ausführungen nicht zu sehr zu belasten, nur erwähnt, daß bei obiger Unterscheidung von Wohlhabens-Schichten der Selbständigen zur Mittelklasse namentlich die Inhaber von bäuerlichen Betrieben von 2—100 ha, sowie von gewerblichen und Handelsbetrieben mit 2 bis 20 Personen gerechnet sind; zur unbemittelten Klasse sind die Inhaber von kleineren, zur vermögenden diejenigen von größeren Betrieben gezählt.

dehnung der landwirtschaftlichen und gewerblichen Betriebe) berücksichtigt. Wäre dies auch für die Schicht der Abhängigen möglich, so würde ohne Zweifel die unbemittelte Klasse, aber auch die Mittelklasse eine namhafte Verstärkung erfahren. Die Mittelklasse erhielte insonderheit einen wesentlichen Zuwachs durch die nicht unbeträchtliche Kategorie von höheren in Landwirtschaft, Industrie, Handel und Verkehr thätigen Beamten und von sonstigen qualifizierteren Arbeitern, deren Gehalt oder Lohn den Verdienst des selbständigen Handwerkers nicht selten übersteigt.

Während die Mittelklasse von den Selbständigen (nebst Familie) 68,98 Proz. auf sich vereinigt, steigt dieser Anteil speciell bei der Landwirtschaft auf 83,02 Proz., bei Handel und Verkehr beziffert er 50,84 Proz., bei der Industrie nur 46,36 Proz. Um so stärker sind die beiden äußeren Klassen — die unbemittelte und die vermögende — in der Industrie besetzt. Im Gegensatz zu den Vorgängen, die sich zwischen Großindustrie und Handwerk, zwischen Großhandel (Großmagazine, Warenhäuser etc.) und Kleinhandel abspielen, ist eben der landwirtschaftliche Mittelstand der Gefahr der Aufsaugung durch den Großgrundbesitz in geringerem Grade unterworfen, und darum gerade hier die Erhaltung und Kräftigung der breiten Mittelschicht am ehesten durchführbar.

Die unbemittelte Klasse bildet bei dem pyramidenähnlichen Aufbau der Bevölkerung nach dem Wohlstand allerdings die breiteste Schicht. Aber in der untersten Klasse finden sich keineswegs etwa die schlechtesten Elemente der Gesellschaft, sondern insbesondere die verjüngenden und belebenden Kräfte des Volkstums, und der Austausch zwischen den Ständen vollzieht sich bekanntlich derart, daß, während die verlebten Elemente von oben nach unten herabsinken, die jungen und verjüngenden Elemente von unten emporsteigen.

## II.

Was nun die drei großen Produktionsgebiete Landwirtschaft, Gewerbe und Handel im einzelnen anlangt, so haben, wie schon erwähnt, speciell in der Landwirtschaft 8,3 Mill. Personen ihren ausschließlichen oder wenigstens hauptsächlichen Erwerb; mittelbar nähren sich von derselben weitere 10,3 Mill., welche im Haushalte der ersteren als Familienangehörige oder als Dienstboten sich aufhalten.

Die genannten 8,3 Mill. Erwerbsthätigen, zu denen noch über 3 Mill. Personen kommen, die nebenher in der Landwirtschaft thätig sind, arbeiten in 5½ Mill. landwirtschaftlichen Betrieben mit 43 Mill. Hektar Gesamtfläche, wovon allein 74 Proz., nämlich 32 Mill. ha auf rein landwirtschaftliche Nutzung (Acker, Wiese, Weide etc.) entfallen; die übrige Fläche jener Betriebe dient als Ziergärten, Weinland, Oed-, Unland etc., 17 Proz. (7,5 Mill. ha) sind Forstland. Es steht also der landwirtschaftliche Betrieb noch heute in enger Verbindung mit Forstwirtschaft und Waldbau. Reine Forstbetriebe sind es 22000 mit 6 Mill. ha Fläche.



Nur von der ersten Art der Betriebe, von den eigentlichen landwirtschaftlichen Betrieben, sei kurz im weiteren die Rede. Wie gestaltet sich die Verteilung dieses Grundbesitzes?

Größenklassen	Zahl der Betriebe		Landwirtschaftlich benutzte Fläche		Auf die einzelnen Größenklassen entfallen			
					von 100 Betrieben		landwirtschaftlich benutzter Fläche	
	1882	1895	ha	ha	1882	1895	1882	1895
unter 2 ha	3 061 831	3 236 367	1 825 938	1 808 444	58,03	58,23	5,73	5,56
2 ha bis 5 „	981 407	1 016 318	3 190 203	3 285 984	18,60	18,28	10,01	10,11
5 „ „ 20 „	926 605	998 804	9 158 398	9 721 875	17,56	17,97	28,74	29,90
20 „ „ 100 „	281 510	281 767	9 908 170	9 869 837	5,34	5,07	31,09	30,35
100 „ „ u. darüber	24 991	25 061	7 786 263	7 831 801	0,47	0,45	24,43	24,08
Zusammen	5 558 317	5 276 344	32 517 941	31 868 972	100	100	100	100

Wohl sind von den genannten Betrieben über die Hälfte Parzellen unter 2 ha; sieht man aber auf das Areal, so ist nur ein Zwanzigstel des landwirtschaftlichen Bodens in solche Parzellen zersplittert, sie repräsentieren einen sozial keineswegs unwichtigen Faktor, indem deren Inhaber, die ihren Haupterwerb vielfach in einem anderen Beruf haben, durch diese landwirtschaftliche Beschäftigung noch einen engen Zusammenhang mit dem Lande und der Landwirtschaft unterhalten. Das andere Extrem, die Großbetriebe mit 100 und mehr Hektar, umfassen 24 Proz. des ländlichen Areals, aber nur 0,45 Proz. der Betriebszahl; unter ihnen walten die Betriebe über 200 ha — namentlich Rittergüter der preußischen Ostprovinzen — vor. Zumeist haben aber die landwirtschaftlichen Betriebe die Größe von Bauerngütern von 2 bis 100 ha.

Mit nahezu drei Vierteln (70,36 Proz.) ist nämlich der bäuerliche Besitz an der landwirtschaftlichen Fläche beteiligt, wobei der Zahl nach etwas über zwei Fünftel aller Betriebe auf ihn entfallen. In Wirklichkeit ist das Bauerngut noch etwas stärker vertreten, indem auch von den Betrieben mit über 100 ha etliche, namentlich im nördlichen Deutschland, einen ausgesprochen bäuerlichen Charakter tragen, andererseits die Betriebe mit unter 2 ha zu einem Teil in den fruchtbaren Gegenden des Obst-, Wein-, Tabak- und Hopfenbaues noch eine selbständige bäuerliche Existenz ermöglichen.

Von besonderer Wichtigkeit ist, daß die Anteile der kleineren und mittleren Bauerngüter an der gesamten landwirtschaftlichen Fläche seit 1882 nicht unerheblich gewachsen sind, während die Parzellenbetriebe sowohl wie auch die großen Bauerngüter und die Großgüter einen Rückgang ihres Anteils erkennen lassen.

Vergleicht man diese Verhältnisse mit dem Auslande, so findet man, daß die Zwergwirtschaften in Deutschland ziemlich ebenso

entwickelt sind wie in anderen Ländern; nur in Großbritannien — hier gefördert durch die neuere Allotmentsgesetzgebung —, in Belgien und in den Niederlanden sind sie zahlreicher. Der Großbetrieb ist, abgesehen von den Vereinigten Staaten, nirgends stärker als bei uns. Dessenungeachtet erfreut sich gerade Deutschland gegenüber dem Auslande einer besonders kräftig vertretenen Bauernwirtschaft, wobei einen besonderen Vorzug bildet, daß als Bauerngüter kleine, mittlere und große zahlreich nebeneinander bestehen.

In Bezug auf die Besitzverhältnisse in der Landwirtschaft bildet die Eigenbewirtschaftung in Deutschland die weit überwiegende Wirtschaftsform. 40,68 Proz. aller Betriebe bewirtschaften ausschließlich eigenes Land, dazu treten noch jene an Zahl ebenfalls erheblichen Betriebe, welche hinzugepachtetes oder sonst zur Nutznießung überlassenes Areal bebauen. So kommt es, daß nicht weniger als 86 Proz. der landwirtschaftlichen Fläche überhaupt im Eigentum der Betriebsleiter stehen. Die Betriebe mit Pachtland sind zwar der Zahl nach sehr bedeutend — 47 Proz. aller Betriebe —, doch beträgt die gepachtete Fläche nur 12 Proz. des Gesamtareals. In Wirklichkeit sind auch unter den 47 Proz. Pachtbetrieben nur 16,43 Proz. lediglich auf Pachtland angewiesen, alle anderen haben daneben noch Eigenland oder unter einem anderen Rechtstitel ihnen zur Nutznießung überlassenes Land.

Mit diesen Verhältnissen, die nur in Skandinavien ähnlich gelagert sind, unterscheidet sich Deutschland vorteilhaft von anderen Staaten, namentlich von Großbritannien und Belgien mit ihrem ausgeprägten Pachtsystem. Besonders erfreulich ist, daß bei uns gerade das Bauerngut vom Eigentümer selbst, nur selten von einem Pächter bewirtschaftet wird, während in Großbritannien und auch in Frankreich das Gegenteil stattfindet.

Somit ist die anderwärts auftretende Gefahr eines ausgebreiteten, weniger für die Bewirtschaftung der Ländereien als für die sozialen Verhältnisse des Landes nachteiligen Pachtwesens bei uns nicht vorhanden, andererseits verfügen wir immerhin in der geringen Zahl der meist staatlichen Pachtwirtschaften großen Umfangs über einen Bestand von landwirtschaftlichen Betrieben, die durch mustergiltige und den technischen Fortschritten folgende Bewirtschaftung weiten Kreisen der bäuerlichen Landwirte Beispiel und Anregung zu geben vermögen.

Das eigentliche Gepräge empfängt, wie gesagt, die deutsche Landwirtschaft vom Bauerngut. Welch bedeutende Stellung es innerhalb der landwirtschaftlichen Betriebe bei uns einnimmt, ist in der amtlichen Betriebsstatistik, wie folgt, zum Ausdruck gebracht: Mit fast drei Vierteln an der gesamten landwirtschaftlich benützten Fläche beteiligt, wird sein Areal zu neun Zehnteln vom Eigentümer selbst, und zwar im gleichen Verhältnis von — ihrem Hauptberuf nach — eigentlichen Landwirten bewirtschaftet. Zu über drei Vierteln dient es als Acker, Wiese, bessere Weide rein landwirtschaftlichen Zwecken. Die Nutzviehhaltung, die auf demselben stattfindet, ist so ausgedehnt, daß bei fast sämtlichen



hierher gehörigen Betrieben Großvieh\* ermittelt wurde, wobei auf 100 ha landwirtschaftlicher Fläche an Pferden 9—13, an Rindvieh 47—85 Stück sich berechneten. Auch die Benutzung von landwirtschaftlichen Maschinen ist bei diesen Bauerngütern schon ziemlich eingebürgert, indem je nach der Größenklasse 14 bis zu 79 Proz. dieser Wirtschaften sich der — in die Erhebung einbezogenen — Maschinen im Laufe des Jahres Juni 1894/95 bedienten. Zugleich konnte gegenüber dem Jahre 1882 beim mittleren und größeren Bauerngut eine Verstärkung des Anteils an der gesamten wirtschaftlichen Fläche festgestellt werden. Außerdem hat sich in den letzten Decennien die Nutzviehhaltung erheblich vergrößert und die Verwendung von landwirtschaftlichen Maschinen namhaft gesteigert.

Angesichts dieser seiner hervorragenden Stellung in der deutschen Landwirtschaft, seiner günstigen Entwicklung und in Anbetracht der ihm eigenen Widerstandsfähigkeit ist das Bauerngut nach wie vor für das Gedeihen unseres Staatslebens in politischer wie wirtschaftlicher Hinsicht von höchster Bedeutung. Der auf ihnen wirtschaftende Bauernstand ist und bleibt ein Bollwerk gegen umstürzlerische Pläne und insofern eine der festesten Säulen unseres Staatswesens, er bildet nach wie vor die wesentliche Grundlage unserer Wehrhaftigkeit und den Jungbrunnen, der den anderen Berufen und den Städten immer wieder neue Kräfte, frisches Blut zuzuführen vermag.

Um welche Zahl von Personen es sich aber handelt, wird man inne, wenn man sich vergegenwärtigt, daß von 2,5 Mill. Personen, die die Landwirtschaft im Hauptberuf selbständig betreiben, fast 2 Mill. (1,965,212) einen Betrieb in der Größe von 2—100 ha haben und diese mit ihrer Familie (den mithelfenden und den lediglich von ihnen zu ernährenden Familienangehörigen) eine Stärke von 8,9 Mill. Personen, d. i. 84 Proz. aller zur Landwirtschaft zu rechnenden Selbständigen und Familienangehörigen, repräsentieren.

Wenn im übrigen, wie unter I erwähnt, die landwirtschaftliche Bevölkerung in Folge Abwanderung von Arbeitern in andere Berufe zurückgegangen ist, so braucht daraus nicht auf eine Minderung der Leistungsfähigkeit der Landwirtschaft geschlossen zu werden. Vielmehr beweisen Anbau- und Erntestatistik, daß dank der intensiveren und die Errungenschaften der modernen Technik ausnützenden Bewirtschaftung der Getreide- und Hackfruchtbau auf Kosten der Brache und Ackerweide zunimmt, und absolut wie relativ ein immer größerer Ertrag an landwirtschaftlichen Produkten, insbesondere an Getreide, dem Boden abgerungen wird:

Anbaufläche in ha				Erntemengen in Tonnen (zu 1000 kg)							
1880/98		1880	1898	absolut		vom Hektar					
durchschn.	± in %	± in %	durchschn.	± in %	± in %	durchschn.		1880/98	1880	1895	1898
5 865 434	+1,2	+1,4	6 181 737	—19,6	+21,9	1,05		1,05	0,84	1,12	1,27
1 924 220	+5,4	+2,3	2 694 347	—12,7	+22,2	1,40		1,40	1,29	1,45	1,67
1 690 107	—3,7	—1,8	2 260 610	—4,9	+11,2	1,34		1,34	1,32	1,43	1,51
3 884 753	—3,4	+2,9	4 586 788	—7,5	+26,0	1,18		1,18	1,13	1,30	1,45
2 936 765	—5,8	+4,9	25 950 373	—24,8	+22,5	8,84		8,84	7,05	10,42	10,32

So bedeutend die Inlandsproduktion <sup>1)</sup> ist, so reicht sie angesichts der Vermehrung der Bevölkerung doch nicht hin, um den heimischen Bedarf voll zu decken. Der letztere betrug für die Erntejahre 1880/98

	überhaupt	für den Verbrauch (abzüglich des Aussaatquantums)	pro Kopf der Be- völkerung kg
bei	Tonnen	Tonnen	
Roggen	7 905 279	6 878 904	141,3
Weizen	3 746 595	3 423 324	70,3
Gerste	3 396 447	3 142 947	64,5
Hafer	5 795 402	5 173 862	106,2

Speziell an Brotgetreide — also an Roggen, Weizen, Spelz — für den menschlichen Konsum stellte sich der Bedarf <sup>2)</sup> für den Durchschnitt der Jahre 1880/98 auf rund 180 kg pro Kopf, und bezifferte sich

1894	197 kg	1897	181 kg
1895	190 „	1898	201 „
1896	199 „		

Zur Befriedigung des durch die heimische Produktion nicht gedeckten Bedarfs mußten darum weitere und größere Mengen vom Auslande bezogen werden. So wurde der Bedarf zu nachstehendem Prozentanteil durch Zufuhr vom Ausland (namentlich von Rußland und Amerika) ergänzt:

bei	1894	1895	1896	1897	1898
Roggen	7,5	11,0	9,2	7,6	5,1
Weizen	28,1	34,0	30,0	25,8	30,3
Gerste	30,1	25,9	32,5	33,2	32,7
Hafer	4,6	3,4	9,9	9,0	4,2

Und ähnlich verhält es sich mit dem anderen Haupterzeugnis der Landwirtschaft, mit der Fleischproduktion. Wohl ist trotz Zunahme der Bevölkerung die auf den Kopf entfallende Quantität (d. i. Stückzahl) des Viehes im ganzen gleichgeblieben, und hat sich die Qualität, also das Durchschnittsgewicht eines Stücks der nämlichen Gattung und desselben Alters gehoben, und ist der Umsatz schneller

1) Ihren (Roh-)Wert berechnet Traugott Müller (in der Denkschrift „Die deutsche Landwirtschaft auf der Weltausstellung in Paris 1900 S. 76) auf Grund der mittleren Durchschnittspreise der letzten 3 Jahre auf 5480 Mill. M. jährlich:

Getreide (Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Spelz, Einkorn und Menggetreide 14268000 ha)	2951	Mill. M.
Hülsenfrüchte und andere Getreidearten (Erbsen, Bohnen, Linsen, Wicken, Lupinen, Buchweizen, Hirse, Mais, Mischfrucht und andere 1723000 ha)	261	„ „
Hackfrüchte (Kartoffeln, Topinambur, Futterrüben, Zuckerrüben, Zuckerrübensamen, Möhren, Kohlrüben, Steckrüben u. s. w. 4238000 ha)	1320	„ „
Handelsgewächse (Raps, Leindotter, Mohn, Flachs, Hanf, Tabak, Hopfen, Cichorien u. a. m. 261000 ha)	62	„ „
Futterpflanzen und Wiesenheu (inkl. Erträge aus Weiden und Hütungen 2519000 ha)	396	„ „
Weinbau (132000 ha)	110	„ „
Garten- und Obstbau (473000 ha)	380	„ „

2) Näheres darüber in der amtlichen Schrift: „Die deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts“, S. 44 u. 198.



geworden, so daß die Versorgung der Bevölkerung mit inländischem Schlachtvieh an sich jetzt keineswegs ungünstiger, ja eher reichlicher ist als vor 10 oder 20 Jahren. Aber der Bedarf an Fleisch pro Kopf der Bevölkerung ist mit dem mehr städtischen und industriellen Charakter des Volkes und der verbesserten Lebenshaltung der großen Masse größer geworden (er wird auf 40 kg gegenwärtig veranschlagt). Dieserhalb erfährt auch der inländische Fleischbedarf eine nicht unwesentliche ( $\frac{1}{20}$ ) Ergänzung von seiten des Auslands: die Ueberschuß-Einfuhr von Fleisch macht pro Kopf

1891	2,6 kg	1896	1,4 kg
1892	3,0 „	1897	1,7 „
1893	2,3 „	1898	2,2 „
1894	3,1 „	1899	2,0 „
1895	2,1 „		

Indessen wird diese Abhängigkeit, in die wir so gegenüber dem Auslande gekommen sind, wett gemacht und überwogen durch die Entfaltung, welche Gewerbe und Handel des Reichs im Laufe der letzten Jahrzehnte genommen haben, und wodurch sie es vermochten, ihrerseits das Ausland zu einem ansehnlichen Abnehmer ihrer Waren zu gewinnen.

### III.

Welches ist nun die Entwicklung von Gewerbe und Handel?

In der Industrie arbeiten mit ihrem Hauptberuf 8,3 Mill. Personen, im Handel und Verkehr 2,3 Mill. Mittelbar nähren sich von diesen Berufszweigen noch 12 Mill., bezw. 3,6 Mill. als Familienangehörige oder Dienstboten der eben genannten Erwerbsthätigen. Läßt man von diesen 10,6 Mill. in Industrie und Handel thätigen Personen, die wir kurzweg als gewerbliche Personen bezeichnen, für die weitere Betrachtung diejenigen weg, welche im Eisenbahn-, Post-, Telegraphenbetrieb und einigen anderen Gewerbszweigen (Theater, Schaustellungen etc.) thätig sind, weil diese Zweige in den Rahmen der 1895er Gewerbestatistik nicht mit einbezogen waren, so verbleiben 10,3 Mill. Personen. Sie waren in 3,1 Mill. Betrieben beschäftigt. 164483 dieser Betriebe bedienten sich außerdem motorischer Kraft. Als Krafterleistung dieser im Gewerbe verwendeten Elementarkräfte wurden 3,4 Mill. Pferdestärken ermittelt, sie repräsentieren die Arbeit von über 80 Mill. Personen (eine Pferdestärke gleich der von 3 lebendigen Pferden und die Muskelkraft eines Pferdes gleich der von 8 Männern gesetzt).

Wie sehr diese Gewerbekraft Deutschlands gegen früher sich entfaltet hat, erhellt aus dem Vergleich mit den Resultaten der 1882er und 1875er Gewerbeaufnahmen. Es beträgt die Zunahme

	gegen das Jahr	
	1882	1875
der gewerblichen Betriebe	1,3	13,2 Proz.
der gewerblichen Hauptbetriebe	4,6	7,4 „
der gewerblichen Personen	39,9	58,7 „
der Pferdestärken der Elementarkräfte	1)	178,3 „

1) Bezügliche Angaben aus dem Jahre 1882 fehlen.

und, während die Gesamtbevölkerung seit 1875 um 21,2, seit 1882 um 14,5 Proz. gewachsen ist, erweiterte sich der Anteil der gewerblichen Personen an der Bevölkerung von 15,1 Proz. im Jahre 1875 auf 16,2 (1882) und 19,8 Proz. (1895).

Die stärkst besetzten Gewerbebezüge, d. h. solche, deren Personen mindestens 1 Proz. der Gesamtzahl ausmachen, sind:

	Gewerbthät. Pers.	1 Gewerbthät. auf . . Einw.
Schneiderei	445 347	116
Schuhmacherei	388 443	133
Bauunternehmung	364 746	142
Gasthöfe	322 625	160
Tischler	299 195	173
Handel mit Kolonial-, EB-, Trinkwaren	290 584	178
Maurer	284 265	182
Steinkohlenbergwerke	258 380	200
Gast- und Schankwirtschaft	257 333	201
Bäckerei	231 091	224
Gemischter Warenhandel	221 343	234
Ziegelei	219 860	235
Näherei	211 501	245
Handel mit Manufakturwaren	183 024	282
Fleischerei	178 873	289

Bei 1,7 Mill. Betrieben, also der Mehrzahl der Betriebe, arbeitet der Inhaber allein; 1,1 Mill. sind Gehilfenbetriebe, eine abgekürzte Bezeichnung für Mitinhaber-, Gehilfen- und Motorenbetriebe.

Von diesen Gehilfenbetrieben wissen wir, daß 95 Proz. (1 280 830) in Händen von Einzelinhabern, 5 Proz. (70 050) in Händen von Kollektivunternehmungen sich befinden. Die Mehrheit der Kollektivbetriebe sind sogenannte Kompagniegeschäfte, nächst dem folgen — aber in weitem Abstand — die Aktienbetriebe; es werden nämlich an Kollektivbetrieben<sup>1)</sup> gezählt:

	Betriebe	Personen
Kompagniegeschäfte	55 239	1 475 081
Aktienbetriebe	4 749	801 143
Betriebe von eingetr. Genossenschaften	2 212	17 952
Betriebe von Gemeinden	1 642	20 992
Betriebe von Vereinen	1 311	11 208
Betriebe von Kommanditgesellschaften	1 117	90 155
Betriebe von Gesellschaften mit beschr. Haftung	1 028	66 055
Staatsbetriebe	782	135 157
Betriebe von anderen kommunalen Korporationen	542	4 406
Betriebe von Gewerkschaften	440	132 104
Betriebe von anderen wirtschaftl. Korporationen	336	5 609
Betriebe von Kommanditgesellschaften auf Aktien	334	42 945
Reichsbetriebe	277	28 057
Innungsbetriebe	41	833

Was die Größe der Betriebe anlangt, so sind die Kleinbetriebe nur der Betriebszahl nach in der Mehrheit; das tatsächliche Schwergewicht von Gewerbe und Handel ruht in den Mittel- und den Großbetrieben, in ihnen sind 54,6 Proz. des Gesamtpersonals, 88,5 Proz. der motorischen Kräfte thätig. Es treffen nämlich

1) Ueber die Kartellierung von Betrieben vergl. Band 119 d. St. d. D. R. S. 184.



	Betriebe		Personen		Pferdestärken	
	a. in Industrie und Handel zusammen					
auf die	absolut	Proz.	absolut	Proz.	absolut	Proz.
Alleinbetriebe	1 714 351	55,9	1 714 351	16,7	—	—
Gehilfenbetriebe						
mit bis 5 Pers.	1 141 451	37,3	2 947 430	28,7	391 924	11,5
„ 6 — 20 „	161 888	5,3	1 513 446	14,7	355 558	10,5
„ 21 u. mehr „	47 541	1,5	4 094 042	39,9	2 649 706	78,0
und zwar						
mit 21 — 100 Pers.	38 997	1,2	1 621 702	15,8	655 231	19,3
„ 101 — 1000 „	8 248	0,3	1 909 712	18,6	1 329 210	39,1
„ über 1000 „	296	0,0	562 628	5,5	665 265	19,6
überhaupt	3 065 231	100,0	10 269 269	100,0	3 397 188	100,0
b. in der Industrie <sup>1).</sup>						
Alleinbetriebe	1 237 349	58,7	1 237 349	15,4	—	—
Gehilfenbetriebe						
mit bis 5 Pers.	717 274	34,0	1 905 216	23,8	370 549	11,2
„ 6 — 20 „	112 212	5,3	1 067 785	13,3	335 045	10,1
„ 21 u. mehr „	42 039	2,0	3 808 551	47,5	2 615 526	78,7
und zwar						
mit 21 — 100 Pers.	33 895	1,6	1 441 113	18,0	632 624	19,0
„ 101 — 1000 „	7 856	0,4	1 825 884	22,8	1 318 702	39,7
„ über 1000 „	288	0,0	541 554	6,7	664 200	20,0
Summe	2 108 874	100,0	8 018 901	100,0	3 321 120	100,0
c. im Handel <sup>2).</sup>						
Alleinbetriebe	454 540	49,7	454 540	21,2	—	—
Gehilfenbetriebe						
mit bis 5 Pers.	407 255	44,5	995 149	46,3	21 170	28,3
„ 6 — 20 „	47 237	5,2	424 756	19,8	19 997	26,8
„ 21 u. mehr „	5 273	0,6	272 648	12,7	33 536	44,9
und zwar						
mit 21 — 100 Pers.	4 892	0,5	172 646	8,0	22 301	29,9
„ 101 — 1000 „	374	0,1	80 356	3,8	10 376	13,9
„ über 1000 „	7	0,0	19 646	0,9	859	1,1
Summe	914 305	100,0	2 147 093	100,0	74 703	100,0

In dieser Zusammenstellung tritt die hohe Ueberlegenheit der Großbetriebe gegenüber den anderen drastisch zu Tage. In den Riesenunternehmungen (mit über 1000 Personen), die der Zahl nach nicht ein Zehntausendstel der Gesamtheit der Betriebe ausmachen, sind beispielsweise 5 Proz. des Personals, 20 Proz. der motorischen Kräfte vereinigt, auf einen dieser Riesenbetriebe entfallen durchschnittlich 1900 Personen und 2250 Pferdestärken; 100 Personen der Riesenbetriebe werden bereits durch 118,2 Pferdestärken in ihrer Leistung unterstützt, während dies im Kleinbetrieb nur durch 8,4 Pferdestärken der Fall ist. Von der Riesenhaftigkeit solcher Betriebe bekommt man übrigens erst eine richtige Vorstellung, wenn man einen konkreten herausgreift und ihn näher ansieht. Das Kais. Statist. Amt ermöglicht dies dadurch, daß es zehn individuell

1) Die gewerbemäßige Kunst- und Handelsgärtnerei, Tierzucht und Fischerei ist nur unter a. berücksichtigt.

2) Eisenbahn-, Post- und Telegraphenbetrieb fallen nicht in den Rahmen der Gewerbestatistik.

vorführt, und zwar unter Berücksichtigung des allerneuesten Standes (September und Oktober 1899). Natürlich konnten bei dieser beschränkten Auswahl nicht alle Typen von Riesenunternehmungen, auch nicht einmal für eine einzige Stadt wie Berlin, in Betracht kommen.

Geschildert sind im einzelnen: 1) Die Werke von Fried. Krupp, 2) die Stettiner Werft Vulkan, 3) die Badische Anilin- und Sodafabrik in Ludwigshafen, 4) die sächsische Weberei von Hermann Wünsches Erben, 5) die Schultheiß'sche Brauerei in Berlin, 6) das Warenhaus Wertheim daselbst, 7) die Berliner Elektrizitätswerke, 8) die große Berliner Straßenbahn, 9) die Hamburg-Amerika-Linie, 10) die Deutsche Bank. Wir sehen da, mit welch ungeheurem Personal gewisse Geschäfte arbeiten — Krupp beschäftigt 44 000 Personen —, aus welch mannigfaltigen Betriebszweigen sich ein solches Riesenunternehmen heutzutage zusammensetzt, welche Kolosse in dergleichen Betrieben hergestellt werden<sup>1)</sup>; man erkennt, in wie ausdehntem Maß Motoren und Maschinen zur Verwendung gelangen, wie namentlich auch Elektromotoren in der mannigfachsten Weise gewerblich benutzt werden, man erhält eine Vorstellung davon, wie unsere großen Verkehrsinstitute organisiert sein müssen, um, wie die Große Berliner Straßenbahn, im Monat durchschnittlich 15 Mill. Personen zu befördern, oder um, wie die Hamburg-Amerika-Linie, auf dem Ozean im Lauf eines Jahres 3,5 Mill. Seemeilen zurückzulegen und 74 000 Personen, 2,4 Mill. Kubikmeter Güter zu befördern, man erstaunt nicht weiter über die 150 Mill. Aktienkapital, mit denen die Deutsche Bank arbeitet, wenn man erfährt, daß sie 1625 Angestellte beschäftigt, 53 800 Konten hält und einen Gesamtumsatz von 44 Milliarden aufweist. Man sieht deutlich, daß diese Riesenunternehmungen keineswegs bereits an der äußersten Grenze angekommen sind, indem z. B. die Badische Anilin- pp. -Fabrik im Jahre 1890 3500, 1895 4400, 1896 4800, 1897 4900 Personen beschäftigte und jetzt dies Personal auf 5400 erhöht hat.

Ueberhaupt steht unsere jüngste gewerbliche Entwicklung im Zeichen der Ausbildung zum Großbetrieb. Nur die allerkleinsten Betriebe, nämlich die Alleinbetriebe, sind zurückgegangen, die anderen haben nach Zahl der Betriebe wie nach Personal zugenommen, und zwar dergestalt, daß die größten Betriebe die bedeutendste Entwicklung aufweisen. Zahlenmäßig läßt sich dies darthun, wenn man die 1895er und 1882er Zahlen miteinander vergleicht, nur muß man bei der 1895er Statistik dann ebenso verfahren, wie dies 1882 geschehen ist, und Unternehmungen mit verschiedenartigen Betriebszweigen in mehrere Betriebe auflösen, also mehrfach in Ansatz bringen. Hiernach ergibt sich folgendes Bild:

1) Der von der Schiffswerft Vulkan erbaute Doppelschraubendampfer „Deutschland“ hat eine Länge von 202 m, eine Raumverdrängung von 23 000 t, 16 000 Reg.-Tons Bruttoreumgehalt, 33 000 indizierte Pferdestärken, eine Besatzung von 550 Mann und vermag 1320 Passagiere (darunter rund 1000 Kajütenpassagiere) aufzunehmen.



	Betriebe		Personen		Zu-, Abnahme (—) in % der	
	1882	1895	1882	1895	Betriebe	Pers.
a) Industrie und Handel.						
Alleinbetriebe	1 877 872	1 714 351	1 877 872	1 714 351	— 8,7	— 8,7
Sonstige Kleinbetriebe (mit bis 5 Personen)	1 004 896	1 220 372	2 457 950	3 056 318	21,4	24,3
Mittelbetriebe (6—50 Personen)	1 12 715	191 301	1 391 720	2 454 333	69,7	76,3
Großbetriebe (über 50 Personen)	9 974	18 953	1 613 247	3 044 267	90,0	88,7
darunter mit						
51— 200 Personen	8 095	15 622	742 688	1 439 700	93,0	93,9
201—1000 „	1 752	3 076	657 399	1 155 836	75,6	75,8
über 1000 „	127	255	213 160	448 731	100,8	110,5
b) Industrie.						
Alleinbetriebe	1 430 465	1 237 349	1 430 465	1 237 349	— 13,5	— 13,5
Sonstige Kleinbetriebe	745 392	752 223	1 839 939	1 953 776	0,9	6,2
Mittelbetriebe	85 001	139 459	1 109 128	1 902 049	64,1	71,5
Großbetriebe	9 481	17 941	1 554 131	2 907 329	89,3	87,2
Summe	2 270 339	2 146 972	5 933 663	8 000 503	— 5,4	+ 34,8
c) Handel.						
Alleinbetriebe	429 825	454 540	429 825	454 540	5,8	5,8
Sonstige Kleinbetriebe	246 413	450 913	584 156	1 054 913	83,0	80,6
Mittelbetriebe	26 531	49 271	271 170	526 431	85,7	94,1
Großbetriebe	463	960	54 557	129 754	107,3	137,8
Summe	703 232	955 684	1 339 708	2 165 638	35,9	61,7

Von einem förmlichen Verschwinden der Kleinbetriebe ist freilich keine Rede, noch immer treffen von den 10 Mill. gewerbthätigen Personen 4,7 Mill. auf die Kleinbetriebe; ihre Zunahme hält nur nicht gleichen Schritt mit derjenigen der größeren Betriebe. Und wenn die Alleinbetriebe von 1,9 auf 1,7 Mill. zurückgingen, so ist auch hier der Grund nur zum Teil in einer Verdrängung des Kleinbetriebs durch den Großbetrieb zu suchen; ein Teil der Alleinbetriebe verschwindet aus rein natürlichen Ursachen ohne Nachfolger (der Inhaber stirbt oder zieht sich wegen Alters etc. von der Erwerbsthätigkeit zurück, Erben oder Käufer des Geschäfts finden sich nicht), auch an Fälle der eigenen Erweiterung des Betriebs, also des Uebergangs zum Gehilfenbetrieb, ist zu denken.

Am mächtigsten sind die Großbetriebe entwickelt in der Textil-, chemischen, Maschinenindustrie, namentlich aber im Bergbau. Fast zwei Drittel, im Bergbau sogar 95 Proz. aller Gewerbsthätigen arbeiten da in Unternehmungen mit über 50 Personen. Faßt man nur die Unternehmungen mit über 200 Personen ins Auge, so treffen auf diese immerhin fast zwei Fünftel, im Bergbau über vier Fünftel des gesamten in den genannten Gewerben thätigen Personals. Ja selbst in den Riesenbetrieben, deren jeder mindestens über 1000 Personen beschäftigt, ist der Anteil des Personals am gesamten Betriebspersonal verhältnismäßig noch sehr stark; er beträgt bei Textilindustrie 4,3 Proz., chemische Industrie 12,6 Proz., Maschinenindustrie 13,9 Proz., Bergbau 45,3 Proz. Uebrigens sind es von den 320 in der Statistik unterschiedenen Gewerbearten nicht weniger als 65 — mit

fast 500 000 Personen —, in denen sich der Kolossalbetrieb nach dem 1895er Stand durch sein Dasein als möglich und entwickelfähig erweist; diese Gewerbe (unter denen sich auch eine Tabakfabrik, die Reichsdruckerei, zwei Straßenbahngesellschaften, vier Rhedereien befinden) bekunden also den höchsten technischen und organisatorischen Fortschritt, in ihnen sind die Grenzen der Weiterbildung des Großbetriebs am weitesten gezogen.

Teils Ursache, teils Folge dieser Ausbildung unseres Gewerbes zur Großindustrie ist die bereits erwähnte erhöhte Verwendung von motorischer Kraft zu gewerblichen Zwecken. 164 290 Betriebe, das sind 11,1 Proz. aller Gehilfenbetriebe, arbeiten jetzt mit einer Elementarkraft von 3,4 Mill. Pferdestärken. Nahezu ein Drittel dieser Betriebe bedient sich der Dampfkraft, fast ebensoviel der Wasserkraft, aber der Kraftleistung nach stellt Dampf nicht weniger als 2,7 Mill. Pferdestärken oder 79,4 Proz., Wasser 629 065 oder 18,4 Proz., sohin Dampf und Wasser nicht weniger als 97,8 Proz. aller Betriebskräfte unserer Fabriken. Wie überwiegend die Benutzung von Motoren gerade in den Großbetrieben erfolgt, beweist der Umstand, daß, während die Betriebe mit über 20 Personen — für die Betriebe mit über 50 Personen fehlen entsprechende Daten — von der Gesamtzahl der Betriebe nur 1,6 Proz. ausmachen, sie 17,7 Proz. von den Motorenbetrieben und nicht weniger als 75,9 Proz. aller verwendeten Pferdestärken auf sich vereinigen. Unter der Gesamtzahl dieser größeren Betriebe benutzen über die Hälfte Motoren, wobei durchschnittlich auf jeden Motoren benutzenden Großbetrieb 87 Pferdestärken treffen. Zu statten kommt hierbei dem Großbetrieb, daß er Kraftquellen mit großer Leistungsfähigkeit — teils zur Erzeugung starker Kraftäußerungen, teils zur gleichzeitigen Bedienung mehrfacher Arbeitsmaschinen — zu verwenden vermag und daß gerade mit wachsender Leistungsfähigkeit der Motoren ihre Anschaffung und Unterhaltung sich relativ verbilligt.

Gerade um deswillen — über andere Gründe vergleiche Bd. 119 d. St. d. D. R. S. 134 ff. — erscheint die Verwertung von Motoren im Kleingewerbe verhältnismäßig gering, und auch der weiteren Verbreitung des Elektromotors, der im übrigen den für das Kleingewerbe geeigneten Motoren in hohem Maß entspricht, ist einstweilen die Kostspieligkeit des Betriebes etwas hinderlich. Immerhin macht die Benutzung von Elektromotoren rasche Fortschritte. So waren Ende des Jahres 1895 an das Leitungsnetz der Berliner Elektrizitätswerke in ca. 300 Betrieben 930 Elektromotoren angeschlossen; diese Zahl ist bis Ende 1897 auf 1250 Betriebe mit 2460 Motoren, Ende September 1899 auf rund 2400 Betriebe mit 3858 Elektromotoren angewachsen. Sicherlich wird sich mit der steigenden Verbesserung der Elektrizitätswerke<sup>1)</sup> und der damit verbundenen Verbilligung

1) Am 1. März 1900 bestanden im Deutschen Reich 652 Elektrizitätswerke, die entweder ganze Ortschaften oder größere Teile solcher mit Licht und Kraft versehen oder anderen gemeinnützigen Zwecken dienen. (Nicht mitgerechnet sind die zahlreichen Anlagen, die nur im eigenen Interesse des Besitzers zur Erzeugung von Licht und Kraft für einzelne Fabriken, Werke, Landhäuser etc. errichtet sind, sowie



von elektrischer Energie deren Verwendung im Kleinergewerbe weiter einbürgern. Auch die Ausnützung von Wasserkraft durch das Kleinergewerbe wird in nächster Zeit an Umfang gewinnen, da sie mittels der Kraftübertragungswerke und der Thalsperren wesentlich billiger und bequemer gemacht wird.

Aber der Großbetrieb ist außerdem im Vorteil durch die von ihm verwendeten, technisch vollkommenen Arbeitsmaschinen. Sie erlauben, größere Kräfte auszuüben, lassen größere Geschwindigkeiten erzielen, vermehren die Arbeitsquantität und gestalten die Produktion gegenüber der Handarbeit häufig besser und billiger. So setzt der mechanische Webstuhl den Textilarbeiter in den Stand, durchschnittlich mindestens das Dreifache von dem zu produzieren, was er ehemals auf dem Handstuhl fertig brachte; die Nähmaschine liefert bei Motorenantrieb 1200—1500 Stiche (bei Handbetrieb höchstens 700—800) die Minute, bei Schnellpressen kommen bis 20 000 Abdrücke in der Stunde vor, auf gewissen Spinnmaschinen laufen mehr als 1000 Spindeln. Wie sehr diese Vorzüge ausgenützt werden, beweist die Tatsache, daß von den 41 000 Jacquardstühlen mit Kraftbetrieb 40 253 auf Betriebe mit über 20 Personen entfallen (nur 96 auf Kleinbetriebe mit bis 5 Personen); von den 10 Mill. Feinspindeln laufen 9,6 Mill. in Großbetrieben, Schnellpressen, deren insgesamt 15 460 in 5740 Druckereien benutzt werden, gelangen nur 2396 in (1915) Kleinbetrieben, dagegen 7922 in (1257) Großbetrieben zur Verwendung.

Begreiflicherweise bedeutet die Benutzung von dergleichen technisch sehr vervollkommenen Arbeitsmaschinen eine namhafte Steigerung der Produktivkraft der Großbetriebe, und erscheinen daher die Fortschritte, die neuerdings hinsichtlich der Arbeitsmaschinen erzielt worden, für die Entfaltung des Großergewerbes vielleicht noch wichtiger als die hinsichtlich der Motoren. Ohne Zweifel steht aber der Maschinenwirtschaft noch Größeres bevor. Gewisse Ansätze lassen darauf schließen. Man sucht Arbeitsprozesse, die bisher auf besonderen Maschinen ausgeführt wurden, mittels sinnreicher Vorkehrungen auf einer einzigen zu erledigen. Man denke beispielsweise an die Rotationspressen in gewissen Druckereien, durch sie werden die Bogen nicht nur fertig gedruckt, sondern geschnitten, gefaltet und regelrecht übereinandergelegt, ferner an die Briefumschlagmaschinen, denen die fertig zugeschnittenen Papierblätter zugeführt werden, sie besorgen das Abheben des einzelnen Blattes vom Vorratshaufen, das Falten, Leimen, Kleben, das Trocknen der geleimten offenen Seite und das Auswerfen der fertigen Umschläge. Der Maschinenbetrieb gelangt so mehr und mehr zu innerer Geschlossenheit, er wird zum selbstthätigen Organismus, der der menschlichen

---

die lediglich für den elektrischen Straßenbahnbetrieb dienenden Anlagen.) Abgesehen von 27 Werken, die vor Ende des Jahres 1889 bestanden, sind alle Elektrizitätswerke im letzten Jahrzehnt erbaut. 166 der genannten Werke sind im Besitz von städtischen oder ländlichen Gemeinden oder staatliches Eigentum, 463 Werke befinden sich in Privatbesitz oder im Besitz von Aktien- und anderen Gesellschaften. Angeschlossen sind an sie 2 623 893 Glühlampen, 50 070 Bogenlampen, 106 368 Elektromotoren und 58 557 Elektrizitätsmesser. Vergl. Archiv für Post und Telegraphie. Jahrgang 1900.

Unterstützung immer weniger bedarf, er arbeitet mit fortgesetzt höherer Wirtschaftlichkeit; an Zeit und Kosten, insbesondere Arbeitslöhnen, wird zunehmend gespart.

Hiermit steht im engen Zusammenhang die rationell ausgebildete Arbeitsteilung und Arbeitsvereinigung in den Großbetrieben. An den eigentlichen Stammbetrieb sind Teilbetriebe mannigfaltigster Art angegliedert. Man denke an die großen Werftbetriebe, welche eigene Eisengießereien, Schlossereien, Schiffsschmieden, Tischlereien, Sägemühlen, Modellzeichnereien, Malereien etc. aufweisen, an die Großbrauereien, wo mit dem eigentlichen Brauereibetrieb nicht selten eine Mälzerei, Faßböttcherei, Schlosserei, Schmiede, Tischlerei etc. und ein Ausschank verbunden ist<sup>1)</sup>. Zweck dieser Betriebsvereinigung ist, dem Hauptbetrieb die Teilfabrikate anderer Gewerbe, die in ersterem viel und regelmäßig gebraucht werden (z. B. die Arbeiten von Tischlern, Böttchern, Buchbindern, Schlossern), möglichst billig und einfach zuzuführen, oder man will die eigenen Produkte weiter verarbeiten (daher neben Hütten- und Bergwerken Eisengießereien, Maschinenfabriken), oder man erzielt eine rationelle Verwertung der Nebenprodukte, oder man sucht sich vom Markt überhaupt unabhängiger zu machen (weshalb zum Beispiel Eisenhüttenwerke in ihrer Nähe belegene Kohlengruben erwerben).

Naturgemäß hatte diese Entwicklung unserer gewerblichen Betriebsorganisation eine hervorragende Steigerung der gewerblichen Produktion zur Folge. Dies tritt vor allem bei Kohle und Eisen hervor, diesen Muskeln und Knochen des gewerblichen Organismus. Für sie betrug die inländische Erzeugung

in den Jahren	Kohlen 1000 t	Eisen 1000 t
1882	65 378	3004
1895	103 958	4770
1899	135 844	7160

Für andere Industriezweige sollen produktionsstatistische Nachweise wenigstens in Bezug auf das Jahr 1897 Platz finden, zumal für eine Reihe derselben keine weiteren Daten existieren, sie ergeben folgende Werte<sup>2)</sup>:

	Mill. M.
I. Textilindustrie	2749,9
II. Montan- und Eisenindustrie	3876,4
III. Chemische Industrie	947,9
IV. Kautschuck-, Guttapercha- und Celluloidindustrie	79,1
V. Steinbruchindustrie und Cementindustrie	160,6
VI. Keramische Industrie	113,8
VII. Glasindustrie	115,2
VIII. Papierindustrie	279,5
IX. Papierverarbeitungsindustrie	271,7
X. Lederindustrie	336,3
XI. Tabakindustrie	325,0
XII. Stärkeindustrie (mit Ausschluß der Reisstärkefabrikation)	45,6

1) Ausführliches Material über diese sogenannte Morphologie der Großbetriebe enthält der vierte Abschnitt von Bd. 119 d. St. d. D. R. (S. 89 ff.); hier wird nachgewiesen, welche verschiedene Beschäftigungen in einem Großbetrieb vorkommen, andererseits, in welcher verschiedenerlei Gewerbebezügen Arbeiter der gleichen Beschäftigung Verwendung finden.

2) Zu den genannten müssen u. a. noch hinzugerechnet werden die Werte der in-



Die Entfaltung unseres gewerblichen, insonderheit großindustriellen Gewerbeleißes wurde wesentlich unterstützt durch die Ausbildung des modernen Verkehrs. Der Bezug von auswärtigen, auch ausländischen Rohstoffen, die Uebernahme von Aufträgen durch und die Ablieferung an außerhalb des Betriebssitzes wohnende Auftraggeber wurde erleichtert, der Markt für gewerbliche Einkäufe oder Verkäufe erfuhr erhebliche Erweiterung, und es wurde auf diese Weise vielen Gewerbebezügen ermöglicht, ihre frühere mehr lokale Bedeutung mit einer nationalen, teilweise internationalen zu vertauschen. Namentlich ist in diesem Zusammenhang an die im Laufe der letzten Jahrzehnte verbesserten, vermehrten und verbilligten Einrichtungen bei Post, Telegraph, Telephon, Eisenbahn, Binnen- und Seeschiffahrt zu denken, die sie ihrerseits hinwiederum zu erhöhten Leistungen befähigten. Einige wenige Zahlen mögen das Gesagte veranschaulichen:

	1889	1898
Postanstalten	23 396	35 407
Telegraphenanstalten	16 408	22 883
Telegraphennetz <sup>1)</sup>	98 391 <sup>2)</sup>	126 154
Post- und Telegraphengebühren in 1000 M. <sup>3)</sup>	217 508	365 380
Telegraphen- (und Telephon-) Gebühren besonders	31 618	61 870
Telephonstellen	115 007	212 121
Telephonnetz <sup>1)</sup>	17 740 <sup>2)</sup>	51 403
Unterseeisches Reichskabelnetz (km)		8 230
Zahl der Telefongespräche in Tausenden	446 941 <sup>2)</sup>	563 128
Eisenbahnnetz (km)	40 007 <sup>4)</sup>	48 228
Zurückgelegte Personenkilometer (Mill.)	10 172	22 013
"    Tonnenkilometer (Mill.)	17 554	32 579
Binnenwasserstraßen <sup>5)</sup>		14 168
Fluß-, Kanal-, Haff-, Küstenschiffe <sup>6)</sup> (Zahl)	19 989	21 945
Tragfähigkeit (Tonnen)	2 100 705	3 370 447
Tonnenkilometer (Mill.)	2 900 <sup>7)</sup>	10 700
Seeschiffe (Zahl)	3 653 <sup>8)</sup>	3 713
Tragfähigkeit (Reg.-T., brutto)	1 969 238 <sup>9)</sup>	2 317 563
Seereisen beladener Seeschiffe	65 817 <sup>10)</sup>	79 205
Nettoraumgehalt derselben (Reg.-T.)	32 221 180 <sup>10)</sup>	39 601 338

Unsere deutschen Verkehrsverhältnisse <sup>2)</sup> sind jetzt derart, daß im Postverkehr Deutschland allen übrigen Ländern Europas — ausgenommen die Schweiz, wo der starke Fremdenverkehr besondere Verhältnisse bedingt und bewirkt — voransteht, sein Eisenbahnnetz das viertdichteste in Europa ist, der absoluten Ausdehnung nach nur hinter dem der Vereinigten Staaten zurückbleibt, sein Binnenschiffahrtsverkehr, der doppelt so stark wie der Frankreichs, nur von

ländischen Produktion von Bier (66 378 000 hl im Jahre 1897), Branntwein (3 288 000 hl), Salz (1 108 419 t), Zucker (531 178 t).

1) Länge der Linien in km. — 2) Bezieht sich auf das Jahr 1894. — 3) Ohne die Einnahmen aus dem Absatz von Zeitungen, und ohne Personenfahrgeld. — 4) Ende 1888. — 5) Schiffbare Strecken in km. — 6) Die Nachweise beziehen sich auf 1887 und 1897. — 7) Im Jahre 1882; 1895: 7,5 Milliarden To-Kilometer. — 8) Im Jahre 1891. — 9) Im Jahre 1896. — 10) Im Jahre 1894.

2) Vergl. auch Walther Lotz, Verkehrsentwicklung in Deutschland 1800 bis 1900. Leipzig 1900.

dem weit ausgedehnten russischen übertroffen wird, seine Handelsflotte, wenn sie auch die britische bei weitem nicht erreicht, doch der zweitgrößten der Welt, der der Vereinigten Staaten, fast gleich kommt und in Bezug auf die leistungsfähigeren Dampfschiffe wesentlich über ist; die zwei größten und schnellsten Doppelschrauben-dampfer der Welt sind deutsches Fabrikat und deutscher Besitz.

Der geschilderten großartigen Entwicklung von Gewerbe, Handel und Verkehr im Innern des Reiches entspricht auch ein bedeutender Aufschwung, der auf dem Gebiete unseres auswärtigen Handels zu verzeichnen ist. 10 152 Mill. Mark Waren passierten im Jahre 1899 die deutsche Zollgrenze. 5783,6 Mill. kamen von, 4368,4 Mill. gingen nach dem Auslande. Und zwar besteht die Einfuhr fast zur Hälfte aus Rohstoffen, die namentlich unsere Industrie benutzt, zu mehr als einem Drittel aus Nahrungsmitteln; die Ausfuhr erstreckt sich in der Hauptsache auf Fabrikate verschiedenster Art:

	Einfuhr	Ausfuhr
	Mill. Mark	
Rohstoffe für Industriezwecke	2607,1	1016,1
Fabrikate	1147,6	2712,1
Nahrungs- und Genußmittel, Vieh	1728,4	478,8
Edelmetalle	300,5	161,4

71 Proz. unseres Gesamtaußenhandels treffen auf den Verkehr mit europäischen, 29 Proz. auf den Verkehr mit außereuropäischen Ländern. Ueber 70 Proz. des Gesamtaußenhandels ist Seehandel.

In welchem Maße die einzelnen Staaten des Auslandes an ihm beteiligt sind, und wie überhaupt sich der deutsche Außenhandel in dem letzten Jahrzehnt entwickelt hat, ergibt folgende Zusammenstellung:

### Ein- und Ausfuhr des deutschen Zollgebietes (einschl. Edelmetallverkehr).

#### A. Einfuhr im Specialhandel in Mill. Mark

Jahr	im ganzen	davon kamen aus					
		Groß- britannien	Oester- reich- Ungarn	Rußland (einschl. Finnland)	Frankreich (einschl. Algier und Tunis)	den Verein. Staaten von Amerika	anderen Ländern
1891	4403,4	677,1	598,9	580,4	261,8	456,5	1828,7
1892	4227,0	621,1	575,4	383,4	262,3	612,0	1772,8
1893	4134,1	656,6	580,2	353,4	241,4	458,1	1844,4
1894	4285,5	608,9	581,7	543,9	214,0	532,9	1804,1
1895	4246,1	578,7	525,4	568,8	229,9	511,7	1831,6
1896	4558,0	647,8	578,0	634,7	233,6	584,4	1879,5
1897	4864,6	661,5	600,3	708,3	248,8	658,0	1987,7
1898	5439,7	825,7	661,2	736,5	269,3	877,2	2069,8
1899	5783,6	777,1	730,4	715,9	308,2	907,2	2344,8



## B. Ausfuhr im Specialhandel in Mill. Mark

Jahr	im ganzen	davon gingen nach					
		Groß- britannien	Oester- reich- Ungarn	Rußland (einschl. Finnland)	Frankreich (einschl. Algier und Tunis)	den Verein. Staaten von Amerika	anderen Ländern
1891	3339,8	696,8	347,8	262,6	238,0	357,8	1436,8
1892	3150,1	640,6	376,6	239,5	202,9	346,7	1343,8
1893	3244,6	674,0	420,5	184,6	203,1	354,3	1408,1
1894	3051,5	635,1	401,7	194,8	188,1	271,1	1360,7
1895	3424,1	678,9	435,8	220,9	202,8	368,7	1517,0
1896	3753,8	715,9	477,3	364,1	201,6	383,7	1611,2
1897	3786,2	701,7	435,1	372,1	210,4	397,5	1669,4
1898	4010,6	803,8	453,7	440,5	205,9	334,6	1772,1
1899	4368,4	851,6	466,0	437,3	217,4	377,6	2018,5

Deutlich fällt hier in die Augen, daß Deutschland fortgesetzt mehr Waren sowohl ausführt wie einführt. Allerdings ist im letzten Jahrzehnt der Bezug von ausländischen Waren größer als der Versand von inländischen Waren nach dem Auslande. Indessen rührt diese passive Bilanz in der Hauptsache lediglich daher, daß Deutschland zu anderen Ländern vielfach in einem Gläubiger-verhältnis steht und wir einen Teil der Gewinne und Zinsen, die uns das Ausland zu zahlen hat, in Form von Waren bei uns einführen. Will man eine genaue Bilanz unseres Handels ziehen, so darf man sich nicht mit einer Abgleichung der Ein- und Ausfuhr der Waren begnügen, ganz abgesehen davon, daß in der offiziellen Statistik der Wert der Ausfuhr gegenüber dem thatsächlichen zu gering erscheint (weil ihrer Festsetzung die inländischen Werte im allgemeinen zu Grunde liegen, diese aber weit niedriger sind, als die im Auslande zu erwartenden). Man muß auch die Zahlungs- und Effektenbilanz, überhaupt alle Uebertragungen von Land zu Land, unter welcher Form sie sich immer vollziehen, berücksichtigen. Insbesondere sind unseren Aktiven mitzuzurechnen: die gegen 300 Mill. M. anzusetzenden Einnahmen aus der Rhederei (Frachtgelder etc.), die Erträge aus (See-)Versicherungsunternehmungen, die viele Hundert Mill. M. betragenden Zinsen aus Kapitalien, die über See — nach einer durch die deutschen Konsuln veranstalteten Enquete im Jahre 1898 auf  $7\frac{1}{2}$  Milliarden zu veranschlagen — und in europäischen Unternehmungen angelegt sind, die Verdienste deutscher Kapitalisten an fremden, in Deutschland gehandelten Wertpapieren und Anleihen und durch Operationen an fremden Börsen, endlich die Einnahmen aus dem stetig steigenden Reiseverkehr von Ausländern in Deutschland. Durch all diese Erträgnisse wird obenerwähntes Minus in der Handelsbilanz, welches übrigens zugleich auf eine erhöhte Konsumfähigkeit des inländischen Marktes hinweist, genügend aufgewogen und wettgemacht.

Die Entwicklung des deutschen Außenhandels hat dahin geführt, daß nicht nur die deutsche Volkswirtschaft jetzt innig mit der Welt-

wirtschaft verflochten, sondern Deutschland zugleich zu einem mächtigen Faktor auf dem Weltmarkt geworden ist. Es steht unter den handelstreibenden Nationen jetzt an zweiter Stelle. An dem Gesamtwaarenumsatz im internationalen Handelsverkehr, der sich für das Jahr 1899 auf 83,7 Milliarden M. (1882: 61 Milliarden) bewerten läßt, ist es mit 9,8 Milliarden beteiligt und geht ihm lediglich Großbritannien mit allerdings 14 Milliarden voraus, während in den 80er Jahren Deutschland noch an dritter und vierter Stelle stand:

	Ein- und Ausfuhr (ohne Edelmetallverkehr) in Mill. M.				
	1882	1885	1890	1895	1899
Deutschland	6 323,1	5 789,1	7 472,1	7 438,6	9 690,1
Frankreich	6 800,9	5 813,0	6 634,1	5 745,9	6 574,2
Großbritannien und Irland	12 039,3	10 740,5	12 656,4	11 913,0	13 988,7
(einschl. der wicht. Kolonien)	19 420,2	18 053,3	21 645,5	20 928,6	.
Vereinigte Staaten von Amerika	6 050,4	5 412,6	6 812,7	6 347,1	7 855,5
Gesamter Warenverkehr der wichtigeren <sup>1)</sup> Kulturstaaten	61 268,4	57 081,8	68 794,2	68 677,0	83 700,7
Prozentanteil am Gesamt-Warenverkehr der betrachteten Staaten					
Deutschland	10,3	10,1	10,9	10,8	11,8
Frankreich	11,1	10,2	9,7	8,4	8,0
Großbritannien und Irland	19,7	18,8	18,4	17,4	17,0
(einschl. der wicht. Kolonien)	31,7	31,6	31,5	30,5	.
Vereinigte Staaten von Amerika	9,9	9,5	9,9	9,2	9,6
Gesamter Warenverkehr der wichtigeren <sup>1)</sup> Kulturstaaten	100	100	100	100	100

## IV.

Begreiflicherweise war dieser Gang unserer wirtschaftlichen Entwicklung nur möglich bei einer entsprechenden Entwicklung unseres Geld- und Kreditwesens. Die Erweiterung bestehender und die Begründung neuer Unternehmungen, die Vermehrung der Umsätze, die große Ausdehnung der Finanzoperationen (dazu die kriegerischen Wirren in Südafrika und China) hatten eine solche Zunahme den Geldbedarfs zur Folge, daß der Zinsfuß sich merklich erhöhte, der Diskont einen seit vielen Jahren nicht dagewesenen Stand — vom 19. bis 31. Dez. 1899 betrug er 7 Proz. — erreichte und das Privatkapital mit Vorliebe sich den gut rentierlichen Industriewerten zuwandte, während die geringer zinsenden Staatsanleihen in ihrem Kurse etwas zurückgingen:

## Reichsbankzinsfuß Proz. für den Jahresdurchschnitt

	für			für	
	Wechsel	Lombarddarlehen		Wechsel	Lombarddarlehen
1889	3,676	4,676	1895	3,139	4,139
1890	4,517	5,517	1896	3,656	4,656
1891	3,776	4,776	1897	3,806	4,806
1892	3,203	4,203	1898	4,267	5,267
1893	4,069	5,069	1899	5,036	6,036
1894	3,117	4,117			

1) Vergl. Bd. 119 d. St. d. D. R., S. 242 fg.



Durchschnittliche Jahreskurse der deutschen Reichsanleihen an der Berliner Börse.

	4 Proz.	3 1/2 Proz.	3 Proz.
1889	108,16	103,69	.
1890	106,74	100,42	.
1891	105,99	98,88	85,10
1892	106,89	99,97	86,27
1893	107,24	100,38	86,27
1894	106,57	102,39	90,73
1895	105,68	104,44	98,91
1896	105,48	104,57	93,22
1897	1)	103,58	97,65
1898		102,64	95,51
1899		99,77	90,71

Um den Umfang unseres Geldbedarfs kurz zu zeichnen, sei erwähnt, daß an Münzen seit 1871 folgende Beträge im Umlauf waren:

Münzsorten	Seit 1871 bis Ende Dez. 1900 ausgeprägte Reichsmünzen	Hiervon sind bis Ende Dez. 1900 wieder eingezogen	Mithin bleiben
	Beträge in 1000 Mark		
Goldmünzen	3 701 171,4	39 198,8	3 661 972,6
Silbermünzen	565 176,9	28 747,1	536 429,8
Nickelmünzen	69 602,1	1 052,5	68 549,6
Kupfermünzen	15 404,6	1,0	15 403,6
Im ganzen	4 351 355,0	68 999,4	4 282 355,6

Der thatsächliche Bestand an Reichsmünzen ist etwas niedriger, als die genannten Beträge, da ein Teil davon im In- und Auslande bereits wieder eingeschmolzen worden ist. Wie groß dieser Teil ist läßt sich nicht genau angeben. Was die Reichsgoldmünzen anlangt, so darf man — in Hinblick auf die Resultate der 1898er Erhebungen über den Verbrauch von Gold zu gewerblichen Zwecken in Deutschland — annehmen, daß solche noch für etwa drei Milliarden Mark vorhanden sind. An Reichssilbermünzen gelten außer den oben angeführten noch als gesetzliches Zahlungsmittel die Einthalerstücke deutschen Gepräges und bis 1. Januar 1901 die in Oesterreich bis Ende 1867 geprägten Vereinsthaler; ihr Bestand wurde für Ende August 1899 auf 359 1/2 Mill. geschätzt, wovon 11 1/2 Mill. österreichischen Gepräges<sup>2)</sup>.

Neben den Barvorräten an Geld kommt dem Papiergelde innerhalb unseres Geldwesens eine zunehmende Bedeutung zu. An solchen Geldsurrogaten zirkulierten im Jahre 1899: 6,9 Mill. Reichskassenscheine im Gesamtbetrage von 120 Mill. M. (4 Mill. Abschnitte zu 5 M., 1,5 Mill. zu 20 M. und 1,4 Mill. zu 50 M.) und 1322 Mill. M. Noten-Werte, von welch letzteren 86 Proz. (1141,7 Mill.) auf die Reichsbank, gewissermaßen die Central-Notenbank Deutsch-

1) Die Schuldverschreibungen der 4-prozentigen Reichsanleihe sind seit 1. Oktober 1897 in 3 1/2-prozentige umgewandelt. Sie sind bei den Kursen der 3 1/2-prozentigen Anleihe nicht berücksichtigt.

2) Vergl. Reichstagsdrucksache 1898/1900, No. 403, S. 8.

lands, der Rest auf die anderen 7 berechtigten Notenbanken entfielen. Außerdem fallen die Geldsurrogate in Form von Wechseln, Cheks, sowie namentlich der Giroverkehr für unseren Geldverkehr immer mehr in die Wagschale. So betrug der Wechselverkehr bei der Reichsbank:

		im Jahre 1895 Betrag in Millionen M. 2022,2		im Jahre 1899 Betrag in Millionen M. 3228,7
Platzwechsel	Stück 845 854		Stück 1 268 132	
Versandwechsel auf das Inland	2 355 246	3 144,1	2 994 012	4946,7
Wechsel auf das Ausland	13 793	54,0	16 221	131,0
Wechseleinziehung für fremde Rechnung	385 231	1013,2	456 206	1002,4

Im Girogeschäft der Deutschen Reichsbank betrugen im Jahre 1899 die Einnahmen 78 010,0 Mill. M. gegenüber 46 862,7 im Jahre 1895, die Ausgaben 77 976,8 bzw. 46 835,6 Mill. M. Die bei den 10 Abrechnungsstellen der Reichsbank abgerechneten Gesamtbeträge beliefen sich 1899 auf 30,2 Milliarden M. Solche gewaltige Umsätze werden anderwärts nur seitens der Clearing-Houses in London und New York in noch höherem Maße vermittelt.

Ueberhaupt hat die Reichsbank für das Wirtschaftsleben des Reichs eine hervorragende Bedeutung erreicht. Nicht nur daß sie die Währung des Reichs schützt, seine Umlaufsmittel (Reichsmünzen und Reichskassenscheine) durch das elastische Verkehrswerkzeug der Banknoten ergänzt; sie bildet vermöge ihrer reichen Mittel und ihres weitverzweigten Netzes von Zweiganstalten — 330 (nämlich 17 Hauptstellen, 57 Bankstellen, 256 Nebenstellen und Warendepots) wovon 303 in den Giroverkehr einbezogen sind — einen starken Rückhalt für den Kredit des Landes und erleichtert durch Ankauf von kurzfristigen Wechseln und anderen Papieren, durch ihr Einziehungsgeschäft und ihren Ein- und Auszahlungsverkehr, namentlich aber durch den eben geschilderten großartig entwickelten Giroverkehr den gesamten Zahlungsverkehr<sup>1)</sup>. Um deswillen sind die Geschäftsergebnisse der Reichsbank als Central-Geldbehälter gewissermaßen das Spiegelbild unseres gesamten Geldverkehrs:

(Siehe Tabelle auf S. 35.)

Der Rückgang der Barbestände der Reichsbank in den letzten 5 Jahren erklärt sich aus den gesteigerten Ansprüchen, welche infolge des wirtschaftlichen Aufschwungs das Publikum an die Reichsbank stellte. Im Zusammenhang damit steht das Anwachsen des durch den Barvorrat nicht gedeckten Notenumlaufs (Differenz zwischen den Zahlen der vorstehenden 3. und 4. Spalte), derselbe hat sich seit 1876 weit mehr als verdoppelt. Auch diese Entwicklung bedeutet eine gewaltige Steigerung der Leistungen der Bank, denn die Bank vermag gerade durch den ungedeckten Notenumlauf die Elasti-

1) Vergl. Koch (Präsident des Reichsbankdirektoriums), Münz- und Notenbankwesen. 4. Auflage. Berlin.



## Geschäftsergebnisse der Reichsbank seit 1876.

Jahr	Gesamtumsätze	Giro-Umsätze (ausschl. der Zahlungen für Reichs- und Staatskassen)	Durchschnittlicher Notenumlauf	Durchschnittliche Barvorräte <sup>1)</sup>	Durchschnittliche Metalldeckung der Noten in Proz.	Durchschnittliche Deckung der Noten u. sonstigen Verbindlichkeiten in Proz.	Durchschnittlicher Wechselbestand Mill. M.	Durchschnittlicher Lombardbestand Mill. M.	Durchschnittlicher Bankzinsfuß im Wechselverkehr Proz.
Millionen Mark									
1876	36 685	16 711	684,9	564,9	74,55	56,50	402,9	51,0	4,16
1880	52 194	35 234	755,8	628,8	76,47	61,06	345,7	51,8	4,24
1885	73 199	53 847	727,4	622,2	80,57	60,86	372,7	52,5	4,12
1890	108 595	79 750	983,9	831,8	81,41	59,54	534,1	89,4	4,52
1895	121 313	93 698	1095,6	1045,4	92,35	63,48	573,9	83,2	3,14
1896	131 499	98 249	1083,5	925,8	82,32	56,90	646,8	106,0	3,66
1897	142 111	103 903	1085,7	905,8	80,27	55,97	644,8	108,8	3,81
1898	163 396	120 828	1124,6	885,9	75,67	53,21	713,9	96,4	4,27
1899	179 633	131 501	1141,8	860,6	72,30	49,53	817,1	80,7	5,04

cität unserer Zahlungsmittel wesentlich zu erhöhen. Um diese Bewegungsfreiheit der Bank weiterhin zu fördern, wurde durch die Banknovelle vom 7. Juni 1899 mit Wirkung vom 1. Januar 1901 die Grenze des ungedeckten steuerfreien Notenumlaufs von 293,4 auf 450,0 Mill. M. hinausgeschoben.

Daß die Reichsbank dem deutschen Geldumlauf auch einen angemessenen Anteil an der wachsenden Goldproduktion der Erde zu beschaffen verstand, ergibt die Thatsache, daß sie seit ihrem Bestehen über 2,5 Milliarden M. Gold angekauft hat, die fast ganz (ca. 2,2 Milliarden) dem deutschen Wirtschaftsverkehr zu gute kamen.

Auch die 7 Privat-Notenbanken sind innerhalb des ihnen eingeräumten Geschäftsbereichs für den Geldverkehr nicht zu unterschätzen. Beweis davon, daß sie 1898 182,2 Mill. M. (davon 91,5 Mill. ungedeckt) im Umlauf hatten, 47,4 Mill. M. sonstige täglich fällige Verbindlichkeiten aufwiesen und mit einem Grundkapital von 100 Mill. und 6,7 Proz. Dividende arbeiteten.

Die anderen Privatbanken, die häufig Depositen-, Effekten- und Mobiliarkreditanstalten zugleich darstellen, haben namentlich das Verdienst, daß sie durch Unterhaltung zahlreicher Filialen, zum Teil auch im Auslande, den Geldverkehr außerordentlich erleichtern halfen und durch Beleihung tüchtiger, aussichtsreicher Unternehmungen, selbst wo diese nicht völlige Sicherheit zu bieten vermochten, den Unternehmungsgeist und die Produktionsfähigkeit sehr zu beleben verstanden. Welche umfassenden Geschäfte dieselben entfalten, besagen nachstehende, dem amtlichen deutschen Katalog der Pariser Weltausstellung entnommene Angaben: Danach besitzen die 108 größten und bedeutendsten deutschen Depositen- und Emissions-

1) d. h. Metall, Reichskassenscheine und Noten anderer Banken (§ 9 des Bankgesetzes).

banken über  $5\frac{2}{3}$  Milliarden eigenen und fremden Kapitals. Ihre Portefeuilles enthielten 984 Mill. M. in Accepten, die gesamten Verbindlichkeiten der Banken einschließlich des Reingewinnes beliefen sich auf rund  $3\frac{2}{3}$  Milliarden, denen an unmittelbar und leicht verfügbaren Mitteln — Kasse, Wechsel, Lombards, Effekten etc. — nahezu  $2\frac{3}{4}$  Milliarden M. (97 Proz. aller Passiva) gegenüberstanden. Der Bruttogewinn der Banken bezifferte sich 1898 auf 218,38 Mill. M. Der Reingewinn stellte sich auf 162,8 Mill. M. Auf das Aktienkapital<sup>a</sup> wurde eine durchschnittliche Dividende von 7,86 Proz. gezahlt.

Dem gesteigerten Bedürfnis von Kredit seitens Besitzer von unbeweglichem Kapital tragen Hypothekenbanken, Bodenkreditanstalten und Landschaften Rechnung. So arbeiteten im Jahre 1898 bei uns 40 Hypothekenbanken mit einem Aktienkapital von 544 Mill. M., die für 6 Milliarden M. Pfandbriefe in Umlauf gesetzt hatten. Dazu kommen noch 3 Milliarden M. Pfandbriefe, die durch andere Real-Kredit-Institute (Landesbanken oder Landes-Kredit-Anstalten etc.) beschafft worden sind.

Außerdem bestehen zahlreiche Genossenschaften, die die Kreditbeschaffung für ihre Mitglieder zum ausgesprochenen Zweck haben, so waren von den 16912 Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften des Jahres 1899 allein 10850 sogenannte Kreditgenossenschaften, ihre Zahl ist im Laufe der letzten Jahre fortgesetzt gestiegen.

Während bisher von Einrichtungen zur Deckung des Geldbedarfs die Rede war, ist nun noch der Gelegenheiten Erwähnung zu thun, die den Geldbedarf hauptsächlich verursachen und also das Hauptaufnahmegebiet für das Kapital darstellen.

In Betracht kommen die Staats- und Kommunalanleihen, die für den Eisenbahnbau aufgenommenen Anleihen, die Industrie- und Bankaktien, das vornehmlich für Hypothekendarlehen der Landwirtschaft bestimmte Pfandbriefgeschäft, endlich auch ausländische Anleihen.

Um welche Beträge es sich dabei handelt, ergibt eine Schätzung des deutschen Oekonomist, demzufolge in den Jahren 1882 bis 1900 Werte von über 20 Milliarden M. emittiert wurden. Speziell in den letzten 12 Jahren hatten die deutschen Emissionen folgenden Kurswert:

	Mill. Mark		Mill. Mark
1889	1745	1895	1375
1890	1520	1896	1896
1891	1217	1897	1944
1892	1016	1898	2407
1893	1266	1899	2611
1894	1420	1900	1851

Zwei Drittel der deutschen Kapitalanlagen kamen dabei dem heimischen Geldmarkte und deutschen Binnenunternehmungen zu gute, das andere Drittel widmete sich ausländischen Zwecken. So waren an den Emissionswerten der Jahre 1899 und 1900 beteiligt<sup>1)</sup>

1) Vergl. Der Deutsche Oekonomist vom 5. Januar 1901.



	1899		1900	
	Deutsche Papiere	Ausländische Papiere	Deutsche Papiere	Ausländische Papiere
	Mill. Mark			
Staatsanleihen	399,13	102,24	200,40	168,36
Kommunalanleihen	261,05	—	220,35	2,85
Pfandbriefe	447,12	30,86	200,00	5,50
Eisenbahnobligationen	49,58	70,40	85,02	9,00
Industrieobligationen	74,02	—	178,77	—
Eisenbahnaktien	8,78	—	55,63	65,06
Bankaktien	276,50	10,00	174,51	20,90
Industrieaktien	861,39	20,32	461,06	3,60
Summe	2377,57	233,82	1575,74	275,27

Wie aus dieser Zusammenstellung hervorgeht, spielt für unsere Kapitalanlagen der Geldbedarf der Industrie eine ganz besondere Rolle. Zu dessen Befriedigung bedient man sich mit Vorliebe der Form der Aktiengesellschaften; sie erleichtert das Zusammentreten von Kapitalien sehr erheblich. Die Begehrtheit der auf den Inhaber lautenden an der Börse verkäuflichen Aktien ermöglicht es, wie jüngst G. v. Siemens ausführte, daß dem einzelnen Besitzer die für ihn wünschenswerte flüssige Form seines Einschusses erhalten und dem Unternehmer die Sicherheit geboten wird, daß ihm das Kapital verbleibt. So kommt es, daß gerade in den letzten Jahren, wo die Industrie anhaltend neuer Kredite bedurfte, eine große Zahl von Neugründungen von Aktiengesellschaften erfolgte; im Jahre 1898 wurden allein 329 Aktiengesellschaften, 1899 rund 500 gegründet, im ganzen schätzte man Mitte 1899 die Zahl der Aktiengesellschaften auf über 5000 mit mehr als 7 Milliarden Mark.

Zur Unterbringung der so benötigten und andererseits verfügbaren Kapitalien erweist sich immer unentbehrlicher die Börse, jener konzentrierte Markt der Geldgeber und Geldsucher, der mit dem gesamten zahlungsfähigen Publikum in Beziehung steht, wo jeder die Möglichkeit hat, das daselbst gehandelte Geldobjekt am leichtesten und angemessensten los zu werden und ebenso es zu erlangen.

Mit der wachsenden Bedeutung unseres Geld- und Kreditwesens hat auch die der Börse rasch zugenommen. Beim Erlaß des Börsengesetzes 1896 bestanden in Deutschland 29 Börsenplätze. Einen über die örtlichen Grenzen hinausgehenden Einfluß auf den Finanzmarkt entfalten die Börsen von Berlin, Hamburg und Frankfurt a. M. Namentlich die Berliner Börse, die 1374 Effekten notiert, erreichte für ihre Umsätze — nach Saling's Börsenhandbuch 1897 — zeitweise eine Höhe, welche selbst die der großen Weltbörsen Paris und London übertrifft.

Diese Börsenplätze konzentrieren aber nicht bloß den Handel mit Wertpapieren bei sich, sondern auch den einer Reihe von Waren. Für sie ermöglicht die Börse als Produktenmarkt namentlich im Wege des Termingeschäfts eine örtliche und zeitliche Ausgleichung der Preise und Kurse. Die Hauptstellung auf dem Produktenmarkt

nimmt die Hamburger Börse ein, sie ist wichtig für das Kaffeegeschäft und den allgemeinen großen Warenhandel, außerdem ist die Bremer Börse für Tabak- und Baumwollhandel, Leipzig für Textil- und Pelzwaren, Berlin für Getreide von Bedeutung.

Welch kolossale Werte auf den deutschen Börsen zum Handel gelangen, lassen schon die Nennwerte der zum Börsenhandel neu zugelassenen Wertpapiere sowie die erzielten Beträge der Umsatzsteuer erkennen:

Wertpapiere	Nennwerte in Mill. M.		
	1897	1898	1899
deutsche	3787,9	2093,0	2297,5
ausländische	889,6	2534,3	1505,4

  

Umsatzsteuer	
	Mill. M.
1896/97	13,2
1897/98	13,7
1898/99	13,5
1899/1900	15,0

## V.

Die im Bisherigen geschilderte ökonomische und technische Entwicklung Deutschlands, das Wachstum der Bevölkerung, die erhöhte Erwerbstätigkeit, der Uebergang vom Agrar- zum Industriestaat, die Ausbildung des modernen Handels und Verkehrs blieb nicht ohne namhafte Rückwirkung auf unsere allgemeinen sozialen und kulturellen Verhältnisse. Eine Betrachtung derselben erscheint um so wichtiger, als ja die wirtschaftliche Produktion nicht um ihrer selbst willen, sondern um der Produzierenden, um des Volkes willen geschieht.

Als eine soziale Erscheinung zeigt sich da, daß der Anteil der Abhängigen am Gesamtgewerbepersonal sich im Lauf der letzten Jahrzehnte erheblich verstärkt hat; die Zahl der Unternehmer nahm zwar keineswegs ab, deren Zunahme wurde aber weit übertroffen von dem der — unselbständigen — Angestellten und Gehilfen. Allein von einer Proletarisierung der Gesellschaft, von einer Verelendung derselben ist keine Rede. Insoweit aus dem bisherigen Mittelstand selbständige Handwerker etc. auszuschneiden gezwungen sind, werden die Lücken ersetzt durch jenen neuen Mittelstand, der trotz seiner Abhängigkeit sich weit über das Niveau des bloßen Arbeiters erhebt. Es sind das die schon erwähnten technisch und kaufmännisch ausgebildeten Beamten und Angestellten der größeren Betriebe, ferner die in der öffentlichen Verwaltung thätigen kleineren Beamten sowie die zu Hunderttausenden vorhandenen Arbeiter, die sich überdurchschnittliche, den Verdienst des selbständigen Handwerkers häufig übersteigende Bezahlung und eine ebenso sichere Stellung errungen haben, wie wenn sie unabhängig geblieben wären. Der Mittelstand ist also nicht im Schwin-



den, sondern lediglich in der Umbildung begriffen. Auch erfährt der selbständige Mittelstand zu seiner Erhaltung und Kräftigung nachhaltige Unterstützung durch das von der neueren Gesetzgebung besonders geförderte Genossenschaftswesen. 16 912 Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften bestanden im Jahre 1899 im Deutschen Reiche. Sie tragen viel dazu bei, dem Kleingewerbe, Handwerk und der bauerlichen Landwirtschaft die Vorteile des Großkapitals, Großbetriebs und Großhandels zugänglich zu machen und sie auf diese Weise dem Großbetrieb gegenüber zu stärken.

Und was die eigentliche Arbeiterschaft angeht, so ist ihre Lage in vieler Hinsicht gegen früher wesentlich gebessert.

In den verschiedensten Gegenden und Industriezweigen ist eine namhafte Lohnsteigerung zu beobachten. Sie kommt beispielsweise zum Ausdruck in der Zunahme der anrechnungsfähigen Jahreslöhne bei den Berufsgenossenschaften sowie in der Tatsache, daß jetzt immer mehr Invalidenversicherungsbeiträge in höhere Lohnklassen entrichtet werden:

Durchschnittlicher Jahresbetrag (M.) der Arbeitslöhne im preussischen Bergbau:

	1888	1890	1895	1898	1899
a) Steinkohlenbergbau					
in Oberschlesien	516	671	675	771	801
in Niederschlesien	630	735	737	812	846
in Dortmund	863	1067	968	1175	1255
in Saarbrücken	842	1114	929	1015	1019
in Aachen	—	878	868	1007	1069
b) Braunkohlenbergbau in Halle	653	730	749	832	871
c) Salzbergbau in Halle	920	1012	988	1090	1100
d) Erzbergbau					
in Mansfeld	757	853	785	926	967
im Oberharz	552	613	603	637	645
in Siegen-Nassau	—	676	620	827	944
sonstiger rechtsrheinischer	—	639	643	772	923
linksrheinischer	—	634	616	688	712

im Jahre	auf 1 Versicherten entfallen anrechnungs- fähige Löhne M.	im Jahre	auf 1 Versicherten entfallen anrechnungs- fähige Löhne M.
1886	624,18	1893	651,31
1887	618,75	1894	654,41
1888	612,43	1895	661,35
1889	621,43	1896	684,08
1890	638,40	1897	703,94
1891	650,14	1898	735,09
1892	648,42		

Im Jahre	Von 100 M. Gesamterlös aus I.-V.- Beiträgen entfallen auf die Lohnklasse			
	I	II	III	IV
1891	17,06	36,87	24,98	21,09
1892	15,78	38,69	25,72	19,81
1893	15,31	37,79	26,57	20,33
1894	15,32	37,57	26,65	20,46
1895	15,12	37,21	26,86	20,81
1896	14,59	36,40	27,29	21,72
1897	14,06	35,49	27,35	23,10
1898	13,34	34,35	27,21	25,10

Auch die Einkommensteuerstatistik bietet hierfür einen Beweis, insbesondere die von Sachsen. Dort traf:

Jahr	auf den Kopf der Bevölkerung an Einkommen <sup>1)</sup>	Jahr	auf den Kopf der erwerbsfähigen Bevölkerung an Einkommen
	M.		M.
1878	323,0	1881	517,5
1883	357,8	1886	602,7
1888	399,6	1891	692,8
1893	444,2	1896	724,8
1898	507,2		

Und zwar erfolgte diese Einkommensvermehrung der letzten zwei Jahrzehnte nicht etwa bloß bei den oberen, sondern auch bei den unteren Schichten der Bevölkerung, diese letzteren partizipieren jetzt in höherem Maße als früher an den mittleren Steuerklassen. Es entfielen nämlich von der Gesamtsumme der steuerpflichtigen Einkommen

auf die Steuerklassen	1879 Prozent	1894 Prozent	1898 Prozent
bis 800 M.	39,7	29,6	23,4
„ 3300 „ (1898:3400) M.	33,5	37,7	42,0
„ 9600 „ (1898:10000) „	13,0	13,0	13,8
über 9600 „ (10000) M.	13,8	19,7	21,8

Dieselbe gesunde Entwicklung ergibt sich auch aus der preußischen Einkommensteuerstatistik: danach besaßen von Tausend der Gesamtbevölkerung durchschnittlich ein Einkommen

von	1892/93	1895/96	1898/99	1899/1900
über 900 M.	81,5	84,5	89,9	94,0
und zwar:				
900—3000 M.	70,9	74,0	78,5	82,1
über 3000 „	10,6	10,5	11,4	11,9

Das höhere Einkommen befähigt die breite Masse immer mehr zu einer besseren Lebenshaltung. Thatsächlich nimmt sie denn auch an dem Verbrauch von besseren Lebensmitteln fortgesetzt größeren Anteil:

Verbrauch von Bier (Liter) auf den Kopf		Verbrauch von Zucker (kg) auf den Kopf	
1880	84,6	1879/80	6,3
1885	88,8	1884/85	9,9
1890	105,8	1889/90	9,5
1895	115,7	1894/95	10,7
1897	123,1	1897/98	11,8
1898	124,2	1898/99	12,4
Kaffee (roher) auf den Kopf		Kakao in Bohnen auf den Kopf	
	kg		kg
1881/85	2,44	0,06	1,81
1886/90	2,38	0,10	1,76
1890	2,39	0,18	1,92
1895	2,34	0,19	2,33
1897	2,53	0,27	2,35
1898	2,80	0,27	2,51
		Reis auf den Kopf	
			kg
			0,03
			0,04
			0,04
			0,05
			0,05
			0,05

1) d. i. das geschätzte Gesamteinkommen nach Abzug der Schuldzinsen.



Fleischverbrauch im Königreich Sachsen  
pro Kopf der Bevölkerung

	Rindfleisch	Schweinefleisch
	kg	kg
1880	11,1	18,1
1885	12,0	20,4
1890	14,0	20,8
1895	13,7	23,5
1897	15,3	25,9
1898	15,2	26,2

Gleichzeitig hat aber auch die Sparfähigkeit und Sparlust der unteren Klassen ansehnlich zugenommen:

	in Preußen		in Bayern
	der Einlagen- bestand	die Zahl der Einlagen	der Einlagen- bestand
	Millionen M.	bis 60 M.	Millionen M.
1880	1 593	725 477	89
1885	2 261	1 214 147	130
1890	3 281	1 609 881	184
1895	4 345	1 972 134	254
1896	4 656	2 067 980	270
1897	4 968	2 164 621	284

Daß bei diesen Spareinlagen in erheblichem Maße Ersparnisse der ärmeren und minderbemittelten Volksklassen in Frage kommen, geht schon aus der großen Zahl der kleinen Einlagen in Preußen hervor. Noch deutlicher beweist dies die bayerische Statistik über den Beruf der Sparkasseneinleger für das Jahr 1896 und 1897; danach gehören fast zwei Drittel (63 Proz.) aller — Kinder abgerechnet — Neueinleger der Klasse der Angestellten und Arbeiter an, auf sie treffen über zwei Fünftel aller Neueinlagen (44 Proz.).

Die geschilderte Besserung der materiellen Lage der Arbeiterschaft tritt um so wirksamer hervor, weil dank der durch die Botschaft Kaiser Wilhelms I. vom 17. November 1881 inaugurierten staatlichen Arbeiterversicherung jetzt auch in Zeiten vorübergehender oder dauernder Erwerbsunfähigkeit, wie sie Krankheit, Unfall, Invalidität und hohes Alter mit sich bringen, für den Arbeiter Sorge getragen ist.

Während früher in solchen Fällen Noth und Elend eintrat, und das dürftige Almosen nur selten den wirthschaftlichen Zusammenbruch zu verhindern vermochte, wird der Arbeiter durch das ihm gesetzlich zustehende Krankengeld bzw. durch Renten, werden die Angehörigen des Erkrankten vielfach durch besondere Leistungen der Kassen, seine Hinterbliebenen durch Sterbegeld, Witwen- und Waisenrenten unterstützt.

Ein soziales Riesenwerk hat zu dem Zweck das Deutsche Reich geschaffen. Beredter als Worte besagen dies einige Zahlen: Von den 56 Millionen Einwohnern des Reichs mit 16 Mill. Arbeitern sind 9 Mill. gegen Krankheit, 17 Mill. gegen Unfall, 13 Mill. gegen Invalidität und die Not des Alters versichert. Ueber 2 Milliarden sind seit 1885 (bis 1. Januar 1900) an Entschädigungen der genannten Art den Arbeitern — in 40 Mill. Fällen — zu Teil geworden.

Nahezu 1 Mill. Mark gelangt jeden Arbeitstag als Entschädigung zur Auszahlung an jährlich rund 4 Mill. Personen aus der arbeitenden Bevölkerung. An der Aufbringung der 2 Milliarden M. Entschädigungssumme sind die Arbeiter mit 1164 Mill. M., die Unternehmer mit 1099, das Reich mit 150 Mill. M. beteiligt, so daß die Arbeiter über 1 Milliarde mehr empfangen haben, als sie ihrerseits zu den Entschädigungen beisteuerten. Alles in allem wurden für Zwecke der Arbeiterversicherung bis Ende 1898 über 3 Milliarden M. aufgebracht. Kein anderes Volk übt eine so umfassende Arbeiterfürsorge, die Höhe der gemachten Aufwendungen wird nirgends auch nur annähernd erreicht.

Um Umfang und Gesamtleistung der Arbeiterversicherung weiter zu veranschaulichen, mag noch folgende Tabelle Platz finden:

### Umfang und Leistung der Arbeiterversicherung.

Vortrag	Arbeiter- versicherung insgesamt	Kranken- versicherung	Unfall- ver- sicherung	Invaliden- versicherung
a) Nach dem neuesten Stande.				
	1898	1898	1899	1899
Zahl der Ver- sicherten	männlich weiblich zusammen	7 328 909 1 996 813 9 325 722	17 104 000	12 836 000
<b>Zahl der Entschädigungsfälle</b>	4 000 933	3 262 194	543 890	279 000
Beiträge { der Unternehmer M.	183 007 784	48 959 168	82 882 329	63 631 507
{ der Arbeiter	169 166 730	110 190 644	—	63 631 507
Zuschuß des Reichs	24 401 014	—	—	27 108 444
Zinsen u. sonstige Einnahmen	41 103 901	7 585 358	12 987 238	24 001 453
<b>Einnahmen überhaupt</b>	417 679 429	166 735 170	95 869 567	178 372 911
Betrag der Entschädigungen	281 413 612	140 740 159	79 284 261	78 656 626
Verwaltungskosten	28 452 237	8 542 186	12 791 830	8 877 666
<b>Ausgaben überhaupt</b>	309 865 849	149 282 345	92 076 091	87 534 292
<b>Vermögensbestände</b>	995 029 495	161 618 473	165 292 714	762 750 402
b) Seit Bestehen der Versicherung.				
	1885—1898	1885—1898	1885—1899	1891—1899
<b>Zahl der Entschädigungsfälle</b>	37 782 448	35 988 182	820 159	1 359 143
Beiträge { der Unternehmer M.	1 486 938 754	450 101 638	705 129 089	478 221 863
{ der Arbeiter	1 477 269 502	1 062 679 146	—	478 221 863
Zuschuß des Reichs	122 754 460	—	—	149 862 904
Zinsen u. sonstige Einnahmen	238 867 071	69 435 459	91 935 111	114 485 192
<b>Einnahmen überhaupt</b>	3 325 829 787	1 582 216 243	797 064 200	1 220 791 822
Betrag der Entschädigungen	2 111 148 809	1 349 330 884	517 732 800	402 026 012
Verwaltungskosten	233 635 877	85 251 279	114 038 686	56 015 408
<b>Ausgaben überhaupt</b>	2 344 784 686	1 434 582 163	631 771 486	458 041 420

Nicht minder segensreich sind die mittelbaren Wirkungen der Arbeiterversicherung, welche zugleich die hygienischen, sittlichen und geistigen Interessen des Arbeiters förderten. So hat die Krankenversicherung durch Sorge für bestmögliche Behandlung der Krankheit die gesundheitlichen Verhältnisse der Arbeiter erheblich verbessert. Die Unfallversicherung hat durch Einführung eines



möglichst vollkommenen Heilverfahrens, durch Unfallstationen und sonstige Unfallverhütungsthätigkeit viel zur Erhaltung der Arbeitskraft des Arbeiters und dazu beigetragen, die durch den Unfallherbeigeführte Erwerbsunfähigkeit auf das geringstmögliche Maß zu beschränken. Die Invalidenversicherung leistet Hervorragendes auf dem Gebiet der Bekämpfung der Lungenschwindsucht, der Hauptursache der Invalidität, und unterstützt mit ihren großen Mitteln den Bau von Arbeiterwohnungen und anderen gemeinnützigen Bestrebungen.

Ueberhaupt erlangt durch die Versicherungsleistungen auf dem Gebiete der Hygiene die erwachsene Arbeiterschaft größere Widerstandskraft gegen Gefahren der Krankheit und Invalidität, das neue Arbeitergeschlecht wächst von vorne herein gesünder und kräftiger heran, und diese Entwicklung gestaltet sich unter der Herrschaft der Sozialgesetzgebung fortgesetzt günstiger, zugleich zum Vorteil unserer nationalen Wehrkraft. Die Teilnahme an Verwaltung und Rechtsprechung in Versicherungssachen bietet den Arbeitern Gelegenheit, die Rechte und Interessen ihres Standes zur Geltung zu bringen, sie erlangen dabei eine größere Rechtssicherheit und Rechtszufriedenheit, ferner lernen sie in dieser Schule der Selbstverwaltung die Grenzen des Ausführbaren kennen, mit Sachlichkeit und praktischem Verständnis an die Behandlung der sie angehenden Fragen heranzutreten. Durch die gemeinsamen Beratungen, die sie mit den Arbeitgebern in Versicherungssachen zu führen haben, wird außerdem die gegensätzliche Gesinnung der Arbeiter gegenüber dem Unternehmertum gemildert, das gegenseitige Einvernehmen erleichtert. Politisch wird die Arbeiterschaft vermöge des bei ihr sich einstellenden Gefühls des Besitzes mit den bestehenden Verhältnissen mehr und mehr befreundet und namentlich durch den vom Reich geleisteten Zuschuß immer enger in ihren Interessen mit der Existenz des Reichs verknüpft.

Auf der anderen Seite sorgte die unter unserem jetzigen Kaiser Wilhelm II., insbesondere auf Grund seines Erlasses vom 4. Februar 1890 wesentlich ausgebildete Arbeiterschutzgesetzgebung für Verbesserung sonstiger für die Arbeiter wichtiger Arbeitsbedingungen. Zeit, Dauer und Art der Arbeit suchte sie so zu regeln, daß die Erhaltung der Gesundheit, die Gebote der Sittlichkeit, die wirtschaftlichen Bedürfnisse der Arbeiter und ihr Anspruch auf gesetzliche Gleichberechtigung gewahrt bleiben. Zu diesem Zwecke erging eine Reihe von Gesetzen (insbesondere das Arbeiterschutzgesetz vom Jahre 1891, das ein Jahr zuvor erlassene Gesetz über die Gewerbegerichte, die sog. Handwerkerneville vom Jahre 1897, die Verordnung über die Werkstätten der Kleider- und Wäscheconfektion von demselben Jahre, das Gesetz vom Jahre 1900 über Führung von Lohnbüchern, über Pausen der jugendlichen Fabrikarbeiter und Ueberarbeit weiblicher Fabrikarbeiter), welche den Arbeitern Schutz in fünferlei Richtung gewährleisteten: einen Aufnahmeschutz, wonach zu schützende Personen (insbesondere

jugendliche und weibliche Personen) entweder überhaupt oder zu gewissen Arbeiten oder Betrieben nicht oder nur bedingt zugelassen werden dürfen, einen Vertragsschutz, der sich auf Abschluß, Erfüllung und Auflösung des Arbeitsvertrages erstreckt, einen Verwendungsschutz, demzufolge Beschäftigungsart und Beschäftigungsdauer gewisser Arbeiterkategorien geregelt werden, einen Betriebseinrichtungsschutz, der die Betriebsführung gewissen Anforderungen an Gesundheit, Sicherheit und Sittlichkeit unterwirft, endlich einen Entlohnungsschutz, welcher die Arbeiter hinsichtlich der Berechnung und des Empfanges des Lohnes, der freien Verfügung über denselben sowie hinsichtlich der Warenkreditierung zu sichern bezweckt. Ohne im einzelnen auf den Inhalt der genannten Gesetze einzugehen, sei nur hervorgehoben, daß die Sonntagsarbeit als regelmäßige verboten und nur in gesetzlich bestimmten Ausnahmefällen gestattet ist. Den jugendlichen Arbeitern und Kindern ist der dringend nötige Schutz gewährt (Maximalarbeitszeit, Mittagspause etc.). Zum Schutz von Leben und Gesundheit der Arbeiter haben Anlagen und Einrichtungen der Betriebe bestimmten staatlichen Anforderungen zu entsprechen, und haben die Fabriken und ihnen gleichgestellte Betriebe eine obrigkeitlich genehmigte und kontrollierte Arbeitsordnung einzuführen. Die Gewerbeinspektion, welche über den Vollzug der Arbeiterschutzmäßnahmen zu wachen hat, wurde verbessert und erweitert.

Dieser sozialen Gesetzgebung des Deutschen Reiches, der Arbeiterversicherungs- und Arbeiterschutzesgesetzgebung ist es vornehmlich — bei aller Anerkennung dessen, was die Arbeiter im Wege der Selbsthilfe, namentlich durch ihre gewerkschaftlichen Organisationen errungen haben — zu danken, daß trotz der fortschreitenden Industrialisierung des Deutschen Volkes seine Arbeitskraft keine Schwächung erleidet, das körperliche und das intellektuelle Leistungsvermögen der Arbeiterschaft sich vielmehr in befriedigender Weise fortentwickelt.

Je kräftiger und leistungsfähiger aber die unteren Klassen sind, je besser sie ihre materiellen und kulturellen Bedürfnisse zu befriedigen vermögen, um so höher steht selbstredend die Gesamtleistung, das Gesamtniveau des Volkes, um so mehr kommt dies dem allgemeinen Wohlstande zu gute. Demgemäß sind die vorausgehend erwähnten Daten zugleich ein Beleg für die Zunahme des Volkswohlstandes überhaupt.

Noch besonders erhellt diese aus der Mehrung des Gesamteinkommens der physischen Personen in Preußen; dasselbe stieg im Zeitraum 1892/03 bis 1897/98 von 9,9 auf 10,7 Milliarden M., diese Mehrung von 0,8 Milliarden M. oder 7,89 Proz. war größer als die auf 6,13 Proz. sich belaufende Zunahme der preußischen Gesamtbevölkerung. In ähnlichem Maße wird das gesamte deutsche Volksvermögen, das im Jahre 1887 auf 187 Milliarden M. (3720 M. pro Kopf an Grund und Boden, Kapital und abschätzbarem Verbrauchsvorrat) von dem früheren Direktor des Kaiserl.



Stat. Amtes Karl Becker<sup>1)</sup> geschätzt wurde, sich vergrößert haben und jetzt wohl gegen 220 Milliarden M.<sup>2)</sup> betragen.

Auf das mobile Kapital, d. h. denjenigen Teil des Kapitals, der in der Form von Aktien, Couponschuldverschreibungen, Hypotheken etc. Gegenstand des Handels und Geldverkehrs ist, treffen — nach den Schätzungen von Christians<sup>3)</sup> für die Mitte des Jahrzehnts 1890 bis 1900 — 73,6 Milliarden M., davon sind:

	Milliarden Mark
Einheimische Werte, die an der Berliner Börse gehandelt werden	27,2
Einheimische Werte, die an anderen Plätzen gehandelt werden	2,8
Ausländische Werte in Deutschland	10,0
Kuxe	0,4
Hypotheken	17,2
Sparkassen	7,2
Wechsel	1,5
Kapitalwert der Lebensversicherungen	0,8
Arbeiterversicherung	0,6
Genossenschaften	0,5
Privates Kapital	2,0
Gold und edle Metalle	3,5

Das Anwachsen des Volkseinkommens erhöhte natürlich zugleich die Finanzkraft der Bundesstaaten und des Reiches. Wie aber der wirtschaftliche Aufschwung in erster Linie durch Industrie und Handel hervorgerufen wurde, so ist Hauptträgerin der Steuerkraft jetzt nicht mehr die Landwirtschaft, sondern Industrie und Handel; letztere sind die leistungsfähigeren Produktionszweige auch für unseren Staatshaushalt, während die Landwirtschaft teilweise entlastet wurde bzw. werden mußte.

Beispielsweise<sup>4)</sup> brachte in Baden die staatliche Grundsteuer im Jahre 1882 4,1 Mill. M. oder rund 39 Proz. des gesamten Ertrages an direkten Steuern, im Jahre 1896 war der Ertrag der Grundsteuer nur noch 2,9 Mill. M. oder rund 22 Proz. des gesamten Ertrages an direkten Steuern. In Württemberg gehen von Industrie und Handel, die 42,9 Proz. der Einwohner des Landes ernähren, 14 Mill. M. Staats- und Kommunalsteuern ein, von der Landwirtschaft dagegen, der 45 Proz. der Bevölkerung angehören, nur 13 Mill. Auch in Bayern<sup>5)</sup> weicht der Anteil, den die Grundsteuer zum Gesamtertragnis der direkten Steuern beibringt, mehr und mehr zurück gegenüber den fortgesetzt steigenden Erträgen der anderen Steuerarten:

1) Vergl. Schmoller's Jahrbuch für Gesetzgebung etc., 11. Jahrg., S. 777.

2) A. de Foville schätzt in seinem Aufsatz *L'annuité successorale et la richesse en France* das französische Nationalvermögen an der Jahrhundertwende auf 230 bis 240 Milliarden Francs. Vergl. *L'économiste français*, Paris 1899, No. 23, 25 u. 28.

3) Vergl. Deutscher Reichsanzeiger vom 19. Sept. 1900.

4) Vergl. Bd. 111 d. St. d. D. R., S. 29.

5) In Preußen hat der Staat durch die Steuerreformgesetze vom 14. Juli 1893 dem ländlichen Grundbesitz mehr als 28½ Mill. M. Steuern abgenommen. Vergl. die offizielle Denkschrift über die zur Förderung der Landwirtschaft in den letzten Jahren ergriffenen Maßnahmen. Berlin 1896, S. 14.

	(Brutto-)Erträge			
	absolut (Mark)		in Prozent	
	1882	1895	1882	1895
Grundsteuer	11 490 905	11 490 208	45,66	36,96
Haussteuer	3 799 641	5 858 236	15,10	18,84
Gewerbesteuer	5 006 003	6 775 088	19,89	21,79
Kapitalrentensteuer	3 186 468	4 490 544	12,67	14,45
Einkommensteuer	1 680 344	2 474 318	6,68	7,96
direkte Steuern	25 163 361	31 088 394	100,00	100,00

Dank der steuerlichen Leistungsfähigkeit der gewerblichen und auch der städtischen Bevölkerung, die auch in den steigenden Erträgen der indirekten Steuern sich zeigt:

Reichseinnahmen	Beträge in Millionen Mark				
	1872	1880	1890	1895	1900
aus Zöllen und Verbrauchssteuern	164,0	286,5	625,2	661,6	789,7
„ Reichsstempelabgaben	5,1	7,8	35,4	64,7	66,5
„ Post- und Telegraphenverwaltung	100,0	136,6	224,7	287,0	393,2
„ Eisenbahnverwaltung	25,2	40,1	54,7	68,5	86,2

konnten ohne Beeinträchtigung der Lebenshaltung der Censiten fortgesetzt höhere Mittel zur Durchführung der immer zahlreicher hervortretenden kulturellen Aufgaben bereit gestellt werden.

So betrug der Netto-Ausgabebedarf der Reichsverwaltung:

	Millionen Mark				Mark pro Kopf der jeweiligen Reichsbevölkerung			
	1875	1890	1898	1900	1875	1890	1898	1900
Heerwesen	383,9	490,9	639,4	693,8	9,08	9,96	11,77	10,61
Marine	49,2	46,2	97,3	115,1	1,16	0,94	1,79	2,05
Ausw. Vertretung und Kolonien	6,6	12,1	27,2	42,6	0,15	0,25	0,50	0,76
Reichsschuld	0,7	48,3	72,3	77,7	0,02	0,98	1,38	1,39
Innere Verwaltung	5,4	16,5	46,6	56,9	0,13	0,34	0,88	1,02
Zusammen	445,8	614,0	882,8	987,1	9,48	12,47	16,27	17,63

Wie diese Zahlen ohne weiteres ergeben, sind die größten Summen unseres Reichshaushaltsetats der Erhaltung und Vermehrung der Wehrkraft, dem Heere und der Marine gewidmet. Diese Ausgaben bilden, um mit Adolf Wagner<sup>1)</sup> zu reden, die notwendigen Spesen unserer Volkswirtschaft, sie schaffen die Bedingungen für eine gesicherte, gedeihliche wirtschaftliche Tätigkeit überhaupt und für den Erfolg dieser Tätigkeit im Inlande wie im weltwirtschaftlichen Getriebe, sie sind darum die Voraussetzungen für alles andere und gehen deshalb auch den Ausgaben für andere Zwecke vor.

Was die Pflege sonstiger Kulturaufgaben seitens des Staates anlangt, so weist schon der oben bei innerer Verwaltung vorgetragene Posten darauf hin, daß sie keineswegs vernachlässigt wird, obschon das Reich hier in seiner Zuständigkeit ziemlich beschränkt ist und jene Beträge sich zu einem guten Teile nur auf die Arbeiterversicherung beziehen. Die Hauptleistungen des Staates für die kulturellen Aufgaben im engeren Sinn, für Zwecke von Landwirt-

1) Vergl. Adolf Wagner, Die Flottenverstärkung und unsere Finanzen, Handels- und Machtpolitik. Stuttgart 1900, Bd. 2, S. 49.



schaft, Gewerbe und Handel, für Bildung, Wissenschaft, Kunst etc., erscheinen in den Haushaltsetats der einzelnen Bundesstaaten. So beträgt der staatliche Aufwand Preußens<sup>1)</sup>.

für	Gesamtausgaben in Mill. M.				
	1880	1890	1895	1898	1900
Bauverwaltung einschließlich des Ministeriums der öffentlichen Arbeiten	29,7	33,7	40,6	49,5	58,2
Handels- und Gewerbeverwaltung	1,5	4,9	6,8	9,7	13,2
Justizverwaltung	95,7	92,9	99,2	109,4	114,8
Verwaltung des Innern	41,8	47,1	56,2	61,6	71,6
Landwirtschaftliche Verwaltung	12,6	17,8	21,0	25,3	33,9
Verwaltung der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten	57,3	102,4	113,5	146,2	153,5

Auf das Unterrichts- und Bildungswesen wird im gesamten Reiche alljährlich eine halbe Milliarde M. verwendet; mittels dieser Summe werden gegenwärtig rund  $9\frac{1}{2}$  Mill. Personen —  $17\frac{1}{2}$  Proz. der Bevölkerung — in Schulen (aller Art) unterrichtet<sup>2)</sup>. Nimmt man hinzu, daß auch infolge der allgemeinen Wehrpflicht alljährlich Hunderttausende junger Männer — abgesehen von ihrer Ausbildung zu militärischen Zwecken — auch sonst in bildende und erzieherische Schulung genommen werden, so ergibt sich eine so intensive Pflege der Erziehung und Bildung des jungen Volksnachwuchses im Deutschen Reiche, wie sie kaum in einem anderen Kulturstaat stattfindet. Der hierfür gemachte Aufwand liegt ganz besonders in unserem wirtschaftlichen und sozialen Interesse. Denn zwischen Volksbildung und Volkswirtschaft bestehen enge Bande. Zweifellos ist der Aufschwung von Gewerbe und Handel in Deutschland zu einem guten Teil auf Rechnung unserer Schulen und Hochschulen, unserer geistigen und technischen Bildung zu setzen. Ebenso bewährte sich die verbesserte Bildung zur Arbeit als wirksames Mittel zur Bekämpfung der Armut und war überhaupt die Hebung der Volkserziehung dem Ausgleich der sozialen Gegensätze wesentlich förderlich.

## VI.

Nach all dem Vorgetragenen erscheint die deutsche Volkswirtschaft beim Eintritt ins 20. Jahrhundert in voller Blüte. Starke Zunahme der Bevölkerung, Erhöhung der Erwerbstätigkeit, Uebergang aus einem vorwiegend landwirtschaftlichen in einen vorwiegend industriellen Staat, Aufschwung von Gewerbe und Handel, Verflechtung der Volkswirtschaft in die Weltwirtschaft, Entwicklung des Binnenstaats zur Weltmacht, Hebung der Lebenslage der breiten Masse, Zunahme des Nationalwohlstandes und Fortschritt der geistigen und sittlichen Kultur des Volkes überhaupt — ist das

1) Vergl. auch das unter Benutzung amtlicher Quellen bearbeitete Werk von O. Schwarz und G. Strutz, Der Staatshaushalt und die Finanzen Preußens. Berlin 1900.

2) Vergl. Statist. Korrespondenz des Kgl. preuß. Statist. Bureaus vom 13. und 20. Januar 1900.

Resultat, welches die Entwicklung des deutschen Wirtschaftslebens an der Jahrhundertwende aufweist.

Intelligenz, Disciplin und Ausdauer, Volksschule, Wehrpflicht, Oekonomik und Technik, endlich Einigung der Bundesstaaten zu einem starken Reiche, dessen Macht die innere Entwicklung vor auswärtigen Störungen sicherte und die Wahrnehmung unserer gesamten nationalen Wirtschaftsinteressen ermöglichte — war vornehmlich das Rüstzeug, mit dem wir die gegenwärtige Stellung uns erkämpften.

Mit Stolz und Genugthuung dürfen wir dies Ergebnis feststellen. Kein anderes Volk außer den Nordamerikanern erfreut sich eines gleich günstigen Abschlusses des verfloßenen Säkulums.

Nun gilt es das Erreichte zu erhalten und weiter auszugestalten.

Mit Besonnenheit und Kühnheit wird deutschem Fleiß und deutschem Geist auch dies gelingen.

Wohl hält der Aufschwung, den wir in den letzten Jahren erlebten, seit ein paar Monaten etwas inne, gottlob ohne daß diese Veränderung der wirtschaftlichen Verhältnisse die Allgemeinheit stark in Mitleidenschaft zieht. Die Depression ist hoffentlich nur eine vorübergehende Erscheinung, sie wird uns nicht hindern, auf dem Weg der wirtschaftlichen Expansion und der Förderung der allgemeinen Wohlfahrt weiter fortzuschreiten, wofern wir den Pflichten gerecht werden, welche die errungene neue Position uns auferlegt.

Deutschland muß seine Industrie ausdehnen, um seine Bewohner vollauf zu ernähren. Es muß seinen Handel erweitern, um die Erzeugnisse seiner Industrie an den Mann zu bringen. Dazu bedarf es des vergrößerten Absatzes im Auslande, zugleich um die fortgesetzt vermehrte Zufuhr zu bezahlen, die wir vom Auslande in Bezug auf Lebensmittel sowie industrielle Rohstoffe und Halbfabrikate benötigen. Und ebenso ist zur Aufrechthaltung einer günstigen Zahlungsbilanz, insbesondere damit uns das für Befriedigung des wachsenden Geldbedarfs notwendige Gold von außerhalb nicht fehle, Ausdehnung unserer ausländischen Kapitalanlagen und Unternehmungen erforderlich.

Die so sich aufdrängende Notwendigkeit, am Welthandel und auf dem Weltmarkte einen erhöhten Anteil uns zu beschaffen, bedingt eine kraftvolle Uebersee- und Weltmachtpolitik<sup>1)</sup>.

Zu dem Ende müssen wir vor allem zu Lande stark sein und bleiben. Daneben ist eine ansehnliche Kriegs- und Handelsflotte unerläßlich. Damit sie ungehindert ihren Weg nehmen, den Ueberseeverkehr rasch vermitteln, unseren Handel und Besitz im Auslande wirksam schützen kann, sind weitere Flotten-, Kohlen-, Verpflegungsstationen, die in angemessener Entfernung voneinander

---

1) Vergl. Handels- und Machtpolitik. Reden und Aufsätze, herausgegeben von Gustav Schmoller, Max Sering, Adolf Wagner. Stuttgart 1900.



liegen und wo unsere Schiffe ausreichenden Rückhalt finden, unentbehrlich.

Erhöhte Fürsorge beanspruchen ferner unsere Kolonien. Denn wir brauchen geeignete Wanderziele für die überschüssigen Kräfte der Nation, die es gilt, auch in der Ferne dem Heimatlande zu erhalten, andererseits Produktionsgebiete, die, organisch an die heimische Volkswirtschaft sich angliedernd, uns der bisherigen Notwendigkeit mehr und mehr entheben, die im Inland selbst nicht beschaffbaren, aber für uns unentbehrlichen Rohstoffe und Lebensmittel in fremden Kolonien aufzukaufen.

Weiterhin ist Bedacht zu nehmen auf eigene Kabelverbindungen<sup>1)</sup> nach den wichtigsten überseeischen Ländern. Erst dann kommen wir in die Lage, den Vorsprung einzuholen, den die Engländer haben, in deren fast ausschließlichem Besitze die derzeitigen großen Wege des internationalen Telegraphenverkehrs sich befinden und deren Interessen darum in erster Linie bei den Kabelnachrichten befriedigt werden. Erst dann erhält über wichtige internationale Vorgänge die deutsche Geschäftswelt ebenso rasch und verlässlich Bescheid wie die englische Konkurrenz. Erst dann sind wir zu einer freien Verfügung über unsere naturgemäß weit zerstreuten Streitkräfte und zu deren Einsetzen am rechten Ort und zur rechten Zeit befähigt.

Im Auslande selbst läßt sich der bereits in Form des Konsulatswesens bestehende Aufklärungsdienst unter Heranziehung von nationalökonomisch, kaufmännisch und technisch gebildeten Kräften noch nutzbringender gestalten. Gründliche und ausgedehnte Sprachkenntnisse werden sowohl diesen offiziellen Vertretern wie den eigenen Emissären unserer Großindustrie und unseres Großhandels ihre Aufgabe wesentlich erleichtern. Vielleicht verdient auch die National Association of Manufacturers of the United States of America (Sitz Philadelphia) bessere Nachahmung, jene praktische, ihre Beziehungen über den ganzen Erdball ausdehnende Geschäftseinrichtung, welche ihren Mitgliedern über internationale Verhältnisse, die ihnen geschäftlich von Interesse sind, Mitteilungen macht, andererseits für die nordamerikanische Industrie Propagandaschriften in die ganze Welt versendet; ein damit verbundenes Informationsbureau beantwortet alle Fragen der Mitglieder über Waren, Bezugsquellen, Gewerbe, Zölle, Frachten, Statistik etc.

Die Handelsbeziehungen zum Auslande erheischen Stetigkeit, mit der die heimische Gütererzeugung rechnen kann. Darum sind auch fernerhin langfristige Handelsverträge erwünscht. Die einzelnen Zollpositionen dürfen die Rohstoffe und Halbfabrikate, deren unsere Industrie bedarf, nicht zu sehr belasten, müssen zugleich der Landwirtschaft den gebührenden Schutz gewähren, jedoch unter Wahrung des Gesamtinteresses, namentlich unter Förderung der Absatzfähig-

1) Vergl. Thomas Lenschau, Das deutsch-atlantische Kabel und die Bedeutung eigener Kabellinien. Beilage zur Allgemeinen Zeitung vom 6. September 1900.

keit unserer industriellen Erzeugnisse im Auslande, und unter Erhaltung der Konsumfähigkeit und Konsumkraft der breiten Masse.

Der Abschluß solcher Verträge fällt möglicherweise mit der Zeit schwer gegenüber der imperialistischen Tendenz gewisser Staaten, die sich zu Weltreichen mit in sich geschlossenen Wirtschaftsgebieten ausbilden. Das von der Ostsee bis zum Stillen Ozean reichende, von einem Willen gelenkte Russische Reich, das seine Einflußsphäre immer weiter ausdehnende, seine Glieder immer fester aneinander kettende Greater Britain und vor allem das mit Geschick und Rücksichtslosigkeit um die wirtschaftliche Vormacht ringende Panamerika drohen, uns von ihrem Mutter- und Koloniallande auszuschließen, ihre Konkurrenz läßt uns selbst auf neutralen Märkten und im Inlande Schwierigkeiten gewärtigen. (Auch Frankreich mit seinem ausgedehnten Kolonialreich und Japan mit seiner rasch, unter billigen Arbeitsverhältnissen aufblühenden Industrie sind in ihrer den deutschen Absatz hemmenden Bedeutung nicht zu unterschätzen.)

Um die Handelspolitik jener Weltreiche in maßvollen Grenzen zu halten, dieselben in der einseitig überspannten Schutzzollpolitik, im Kolonialerwerb, in der Eroberung, in der Ausbeutung und Mißhandlung aller Schwächeren zur Mäßigung zu bestimmen, werden die Bestrebungen allmählich praktische Gestalt gewinnen müssen, welche auf Herbeiführung einer mitteleuropäischen Zollunion abzielen<sup>1)</sup>. Unter der wirtschaftlich und politisch mächtigen Führung von Deutschland ist ein Zollbund der wirtschaftlich ziemlich gleichartigen Staaten Mitteleuropas (Deutschland, Oesterreich - Ungarn, Italien, die nördlichen Balkanstaaten, Schweiz, Holland, Belgien, die skandinavischen Staaten) im Wege des gewöhnlichen Handelsvertrages möglich. Dieser Genossenschaftsverband vermag bei Wahrung der politischen Selbständigkeit des Einzelgenossen die schwächeren Glieder zu kräftigen und zu schützen und die stärkeren Genossen noch mehr zu stärken. Er ermöglicht den verbündeten Staaten eine Vergrößerung des Wirtschaftsgebietes im Interesse des gegenseitigen Austausches von landwirtschaftlichen und gewerblichen Produkten und erleichtert ihre Stellung gegenüber den anderen Staaten auf dem Weltmarkt.

Aber nicht bloß als Krystallisationskern eines solchen mittel-, eventuell auch westeuropäischen Zusammenschlusses der Völker und Staaten zum Gegengewicht gegen die übergroßen Weltreiche erscheint das Deutsche Reich berufen. Seine geographische Lage

---

1) Vergl. Lujo Brentano, Ueber eine zukünftige Handelspolitik des Deutschen Reichs. Schmoller's Jahrb., Jahrg. 1885, S. 21 fg. — Ernst Francke, Zollpolitische Einigungsbestrebungen in Mitteleuropa während des letzten Jahrzehnts. Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. 90. — W. Lexis, Die Zukunft Hollands und seiner Kolonien. Allgemeine Zeitung vom 21. Februar 1900. — Gustav Schmoller, Die Wandlungen in der europäischen Handelspolitik des 19. Jahrhunderts. Schmoller's Jahrb., Jahrg. 1900, S. 382. — Adolf Wagner, Vom Territorialstaat zur Weltmacht. Berlin 1900.



weist ihm eine weitere große Aufgabe zu. Deutschland liegt vorteilhaft zum Meer- und Seeverkehr, gemäß seiner centralen Lage und der vielen von ihm ausgehenden Verkehrsadern ist es andererseits das Herz Europas. Die Mündungen der deutschen Ströme Rhein, Weser, Elbe, Oder, Weichsel sind von den großen Weltverkehrswegen nur wenig Meilen weiter entfernt als die englischen Häfen, was bei der heutigen Technik der Schifffahrt nicht ins Gewicht fällt. Die Ströme selbst beherrschen ein ausgedehntes, konsumkräftiges Hinterland wie keine anderen in Europa, sie durchlaufen, zumal die drei größten, ein blühendes, industriereiches Land, das in wirtschaftlichem Aufschwung begriffen. Das Hinterland umfaßt außer Deutschland die Schweiz, Oesterreich-Ungarn und einen Teil Rußlands. Die Stapelung erfolgt nun bekanntlich für den Seehandel da am zweckmäßigsten, wo eine Umladung der Waren thatsächlich stattfinden muß, also wo letztere aus dem Seeschiff auf das Flußschiff oder den Güterwagen umgeladen werden müssen. Darum erweisen sich als die rationellsten Umschlagplätze für das europäische Festland nicht die englischen Häfen, welche im Gegenteil, soweit sie den Handel des Kontinents vermitteln, nur überflüssige Umladeplätze sind, den Warenverkehr unnötig aufhalten und verteuern, sondern vielmehr die deutschen Häfen. Das Herz Europas muß also in den deutschen Mündungen auch der Mund Europas, wenigstens bedeutender Teile Mitteleuropas, werden und muß auf diese Weise England in seiner Rolle als Weltpediteur für einen ansehnlichen Teil des kontinentalen, namentlich des deutschen Handels ablösen<sup>1)</sup>.

Dies wird um so besser gelingen, wenn das Reich für entsprechenden Schutz seiner Häfen durch eine starke Seemacht Sorge trägt und andererseits auf gleichmäßigen Ausbau des Eisenbahn- und Wasserstraßennetzes bedacht ist. In letzterer Beziehung ist der eben dem preußischen Abgeordnetenhaus vorgelegte Gesetzesentwurf, betreffend die Herstellung und den Ausbau, von Kanälen und Flußläufen im Interesse des Schifffahrtsverkehrs und der Landeskultur, besonders zu begrüßen. Neben dem Rhein-Weser-Elb-Kanal bezweckt er den Bau eines Großschifffahrtsweges von Berlin nach Stettin, die Schaffung einer leistungsfähigeren Wasserstraße zwischen der Oder und der Weichsel, die weitere Regulierung der Warthe von der Mündung der Netze bis Posen, die Verbesserung der Vorflut in der unteren Oder sowie in der unteren Havel, und den Ausbau der Spree. Außerdem stehen zur Erwägung das Projekt des masurischen Schifffahrtskanals, eine Verbesserung der Wasserstraße zwischen Oberschlesien und Berlin durch Anlegung von Staubecken und teilweise Kanalisierung oder Nachregulierung des Oderstroms, Kanalisierung der Mosel, Fortführung der Schiffbarmachung des Oberrheins, Einrichtung eines Groß-

1) Vergl. Arthur Dix, Die Zukunft des deutschen Seehandels. Beilage zur Allgem. Zeitung vom 13. Januar 1900. — (E. v. Drygalski) Deutschlands geographische Lage zur See. Beiträge zur Flottennovelle von Nauticus, Berlin 1900, S. 76 fg.

schiffahrtswegs auf dem Neckar (Mannheim-Eßlingen), die Mainkanalisierung, die Ausgestaltung des Donau-Mainkanals zu einem Großschiffahrtskanal, Verbesserung der Donaustraße, dazu noch in Oesterreich der Donau-Elbe- und der Donau-Oder-Kanal. Die Durchführung dieser Projekte wird ein zusammenhängendes, leistungsfähiges Wasserstraßennetz schaffen, ein Verkehrssystem, das im Zusammenwirken mit den bereits vorhandenen oder noch zu erbauenden Schienengeleisen Binnen- und Seeverkehr in lebendige, fruchtbringende Wechselbeziehung zu setzen imstande ist, zugleich der Landeskultur, allen Erwerbszweigen und allen Gebietsteilen des Reiches in hervorragender Weise zu dienen geeignet ist.

Ueberhaupt muß mit der Weltmachtpolitik die Pflege der Wohlfahrt im Innern gleichen Schritt halten. Der Regierung fällt dabei die Aufgabe zu — um die Worte des gegenwärtigen Reichskanzlers und preußischen Ministerpräsidenten Graf von Bülow (preußisches Abgeordnetenhaus 9. Januar 1901) zu gebrauchen —, in dem Kampf der wirtschaftlichen Interessen die vorhandenen Gegensätze nach Möglichkeit zu versöhnen, zwischen den verschiedenen Interessen einen möglichst gerechten Ausgleich herbeizuführen und diejenigen zu stützen, die sich aus eigener Kraft nicht helfen können.

Namentlich wird die Steuerreform, die unter Berücksichtigung der Leistungsfähigkeit des Einzelnen eine Entlastung der kleineren Einkommen, eine stärkere Heranziehung der größeren Einkommen bezielt, in gewissen Bundesstaaten des Reichs fortzusetzen sein. Im Interesse des Ausgleichs der gesellschaftlichen Gegensätze, im Interesse der Förderung des sozialen Friedens empfiehlt sich, die so erfolgreich eingeleitete Sozialreform weiter auszugestalten. Die Arbeiterversicherung bedarf noch der Ergänzung durch eine Witwen- und Waisen- sowie eine Arbeitslosenversicherung. Die unparteiisch geleiteten Arbeitsnachweise, deren Thätigkeit überaus ersprießlich wirkt, wie beispielsweise das bedeutendste städtische Arbeitsamt Deutschlands, dasjenige zu München, beweist, sind zu vermehren und enger noch als bisher in organische Verbindung zu einander zu bringen. Ferner ist an Beschaffung billiger, gesunder und behaglicher Arbeiterwohnungen zu denken. Der Arbeiterschutz ist im Sinn des Erlasses des Kaisers Wilhelm II. vom 4. Februar 1890 weiter auszudehnen. Die Volkshygiene verlangt eine der fortschreitenden Kultur entsprechende Fürsorge. Auch der Pflege des Sports wird weiteres Augenmerk zuzuwenden sein. Dieser beugt einer Entnervung des Volkes vor, er fördert ähnlich wie die Ableistung des Militärdienstes Kraft, Gesundheit, körperliche und geistige Gewandtheit und Wagemut, was für die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit und Unternehmungslust des Volkes von hohem Werte ist. Die Volksbildung hat fortgesetzt auf die sittliche und ethische Erziehung abzielen, den Nachwuchs mit dem nötigen Wissen und Können und der entsprechenden Arbeitsbegeisterung auszustatten und ihn so für den Kampf ums Dasein genügend zu befähigen.



Auf diese Weise wird eine weitere Weckung und Hebung der nationalen Kräfte, eine Steigerung der nationalen Leistungsfähigkeit, die das Reich zur Bewältigung der immer wachsenden Aufgaben der Weltpolitik braucht, ein weiteres Fortschreiten der geistigen und sittlichen Kultur des Volkes und seiner allgemeinen Wohlfahrt nicht ausbleiben. Zugleich wird hoffentlich das Bewußtsein der Zusammengehörigkeit der Interessen der großen Erwerbsklassen, der Mitverantwortlichkeit des Einzelnen für des Vaterlandes Wohlfahrt im Volke sich immer mehr vertiefen, und ein geschlossenes Zusammenwirken aller seiner Volksschichten im Dienste des Gesamtwohles, namentlich nach außen hin, immer mehr zur Regel werden.

Diese Entwicklung, erleichtert durch die Einheit des Reiches und Einheit des Rechts, gefördert im edlen Wettbewerb von der eifrigen Mitarbeit der Landesherrn und Landesregierungen, geführt von dem thatkräftigen Hohenzollerngeschlecht — möge sie sich so gestalten, daß jener Bau, der auf dem Grundstein der Krönung des ersten preußischen Königs in einer 200-jährigen ruhmvollen Geschichte entstand und jetzt als ein einiges, wirtschaftlich und politisch mächtiges Deutsches Reich emporragt, im neuen Jahrhundert festgefügt bleibe und weiter erstarke zu einem Weltreich, mächtig zu Land und zur See, groß im Rate der Völker, dem ersten Handelsstaate wenn nicht ebenbürtig, nur wenig nachstehend, allezeit an der Spitze der Kultur und Gesittung der Menschheit!

18. Januar 1901.

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### I.

## Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1899.

Von Dr. phil. Felix Wissowa (Leipzig).

### I. Preußen.

Verordnung vom 23. Januar wegen Abänderung des § 4 der Verordnung vom 25. Mai 1887, betr. die Einrichtung einer ärztlichen Standesvertretung. (Ges.-S. No. 3 S. 17 f.)

Art. I. An Stelle des § 4 der Verordnung vom 25. Mai 1887 . . . tritt folgende Vorschrift:

§ 4. Die Mitglieder der Aerztekammern werden gewählt. Die Wahl erfolgt innerhalb des Bezirks der Kammer getrennt nach Regierungsbezirken (Wahlbezirken). Der Stadtkreis Berlin bildet einen eigenen Wahlbezirk.

Nicht wahlberechtigt und nicht wählbar sind . . . die Militär- und Marineärzte.

Wahlberechtigt und wählbar sind dagegen alle übrigen Aerzte, welche innerhalb des Wahlbezirks ihren Wohnsitz haben, Angehörige des Deutschen Reiches sind und sich im Besitz der bürgerlichen Ehrenrechte befinden . . .

Verordnung vom 15. März, betr. die Errichtung von Landwirtschaftskammern für die Provinz Hannover und für die Rheinprovinz (Ges.-S. No. 7. S. 31, die Satzungen für die Provinz Hannover ebendas. S. 32—36, für die Rheinprovinz S. 36—41.)

Gesetz vom 21. März, betr. die Synagogengemeindenverhältnisse in Frankfurt a. M. (Ges.-S. No. 11 S. 73 f.)

*Die nachweislich der Synagogengemeinde „Israelitische Religionsgesellschaft“ zu Frankfurt a. M. angehörenden Juden werden von der Verpflichtung zu öffentlich-rechtlichen Leistungen an die allgemeine Synagogengemeinde „Israelitische Gemeinde“ befreit.*

Gesetz vom 25. März, betr. die Erweiterung der Stadtgemeinde und des Stadtkreises Cassel. (Ges.-S. No. 10 S. 67 f.)

*Vereinigung der Landgemeinde Wohlheimen mit der Stadtgemeinde Cassel auf Grund des zwischen beiden abgeschlossenen Vertrages (ebendas. S. 68—72) vom 22./25. Oktober 1898.*

Gesetz vom 1. Mai, wegen Ankauf der Bernsteinwerke der Firma Stantien und Becker zu Königsberg i. Pr. (Ges.-S. No. 17 S. 105 f.)



*Ermächtigung der Staatsregierung, zum Ankauf des der Firma Stantien und Becker oder dem Geheimen Kommerzienrat Becker in Königsberg i. Pr. gehörigen Grundbesitzes, sowie des gesamten, unter der genannten Firma betriebenen Geschäfts- und Gewerbeunternehmens eine Summe bis 9<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Mill. M. zu verwenden.*

Gesetz vom 7. Juni, betr. die Verpflichtung der Gemeinden in der Provinz Sachsen zur Bullenhaltung. (Ges.-S. No. 20 S. 115 f.)

*Auf jedes volle oder angefangene Hundert von Kühen oder deckfähigen Rindern muß mindestens ein Bulle vorhanden sein; die Unterhaltung der Gemeindebullen darf nicht an den Mindestfordernden vergeben werden; mehrere Gemeinden dürfen sich zu einem Bullenhaltungsverbände vereinigen.*

Gesetz vom 30. Juli, betr. die Anstellung und Versorgung der Kommunalbeamten. (Ges.-S. No. 24 S. 141—148.)

§ 1. Als Kommunalbeamter im Sinne dieses Gesetzes gilt, wer als Beamter für den Dienst eines Kommunalverbandes (§§ 8—22) gegen Besoldung angestellt ist. Die Anstellung erfolgt durch Aushändigung einer Anstellungsurkunde.

§ 2. Die Rechtsverhältnisse der auf Probe, zu vorübergehenden Dienstleistungen oder zur Vorbereitung angestellten Kommunalbeamten unterliegen den Bestimmungen dieses Gesetzes nur insoweit, als dies ausdrücklich vorgesehen ist.

Auf Personen, welche ein Kommunalamt nur als Nebenamt oder als Nebenthätigkeit ausüben oder ein Kommunalamt führen, das seiner Art oder seinem Umfange nach nur als eine Nebenthätigkeit anzusehen ist, findet dieses Gesetz keine Anwendung.

§ 3. Die Zahlung des Gehaltes an Kommunalbeamte erfolgt in Ermangelung besonderer Festsetzungen vierteljährlich im voraus.

§ 4. Die Hinterbliebenen eines Kommunalbeamten erhalten für das auf den Sterbemonat folgende Vierteljahr noch die volle Besoldung des Verstorbenen (Gnadenquartal); war der Verstorbene pensioniert, so gebührt ihm die Pension noch für den auf den Sterbemonat folgenden Monat (Gnadenmonat). Dabei finden die für die unmittelbaren Staatsbeamten geltenden Bestimmungen mit der Maßgabe Anwendung, daß an Stelle der Genehmigung des Verwaltungschefs und der Provinzialbehörde, auf deren Etat die Pension übernommen war, die Genehmigung der Kommunalverwaltungsbehörde tritt.

§ 7. Der Bezirksausschuß beschließt über streitige vermögensrechtliche Ansprüche der Kommunalbeamten, einschließlich der in § 2 Abs. 1 erwähnten Beamten aus ihrem Dienstverhältnisse, insbesondere über Ansprüche auf Besoldung, Reisekostenentschädigung, Pension, sowie über streitige Ansprüche der Hinterbliebenen der Beamten auf Gnadenbezüge oder Witwen- und Waisengeld. Die Beschlußfassung erfolgt, soweit sie sich auf die Frage erstreckt, welcher Teil des Dienst Einkommens bei Feststellung der Pensionsansprüche als Gehalt anzusehen ist, vorbehaltlich der Beteiligten innerhalb 2 Wochen bei dem Bezirksausschuß gegen einander zustehenden Klage im Verwaltungsstreitverfahren. Im übrigen findet gegen den in erster oder auf Beschwerde in zweiter Instanz ergangenen Beschluß binnen einer Ausschußfrist von 6 Monaten nach Zustellung desselben die Klage im ordentlichen Rechtswege statt. Beschlüsse sind vorläufig vollstreckbar . . .

§ 8. Die Anstellung der städtischen Beamten erfolgt, unbeschadet der Vorschriften in §§ 9 und 10, auf Lebenszeit.

Für die Beamten der städtischen Betriebsverwaltungen findet Absatz 1 nur insoweit Anwendung, als die Stadtgemeinden dies beschließen; welche Verwaltungszweige zu den städtischen Betriebsverwaltungen zu rechnen sind, kann durch Ortsstatut festgesetzt werden.

§ 9. Abweichungen von dem Grundsatz der Anstellung auf Lebenszeit können durch Ortsstatut oder in einzelnen Fällen mit Genehmigung der Aufsichtsbehörde festgesetzt werden.

Soweit hiernach eine Anstellung auf Kündigung zulässig ist, darf die Kündigung nur auf Grund eines Beschlusses des kollegialischen Gemeinde-

vorstandes (Magistrats) oder, wo ein solcher nicht besteht, eines aus dem Bürgermeister und den Beigeordneten (Schöffen, Ratmänner) gebildeten Kollegiums erfolgen.

§ 10. Der Anstellung kann eine Beschäftigung auf Probe vorangehen. Dieselbe darf in der Regel die Dauer von 2 Jahren nicht übersteigen. Eine Ausdehnung der probeweisen Beschäftigung ist nur mit Genehmigung der Aufsichtsbehörde zulässig.

Im übrigen hat bei Beamten, welche probeweise oder zu vorübergehenden Dienstleistungen oder zum Zwecke der Vorbereitung beschäftigt werden, die Regelung der Annahmebedingungen vor dem Eintritt der Beschäftigung zu erfolgen . . .

§ 11. Die Aufsichtsbehörde kann in Fällen eines auffälligen Mißverhältnisses zwischen der Besoldung und den amtlichen Aufgaben der Beamtenstelle verlangen, daß den städtischen Beamten die zu einer zweckmäßigen Verwaltung angemessenen und der Leistungsfähigkeit der Stadtgemeinde entsprechenden Besoldungsbeträge bewilligt werden, insoweit nicht die Besoldung der betr. Stelle durch Ortsstatut festgesetzt ist. Im Falle des Widerspruchs der Stadtgemeinde erfolgt die Feststellung der Besoldungsbeträge durch Beschluß des Bezirksausschusses . . .

§ 12. Die städtischen Beamten erhalten bei eintretender Dienstunfähigkeit — sofern nicht mit Genehmigung des Bezirksausschusses ein anderes festgesetzt ist — Pension nach den für die Pensionierung der unmittelbaren Staatsbeamten geltenden Grundsätzen, wobei Artikel III des Gesetzes vom 31. März 1882, betr. die Abänderung des Pensionsgesetzes vom 27. März 1872 (Ges.-S. 1882 S. 133), insoweit er nicht durch das Gesetz vom 1. März 1891 (Ges.-S. 19) abgeändert ist, unberührt bleibt. Als pensionsfähige Dienstzeit wird, unbeschadet der über die Anrechnung der Militärdienstzeit bei Militäranwärtern und forstversorgungsberechtigten Personen des Jägerkorps geltenden Bestimmungen und in Ermangelung anderweiter Festsetzungen nur die Zeit gerechnet, welche der Beamte in dem Dienste der betr. Gemeinde zugebracht hat.

Die Bestimmungen des Gesetzes vom 31. März 1882, betr. die Abänderung des Pensionsgesetzes vom 27. März 1872 (Ges.-S. 1882 S. 133) in Betreff der Beamten, welche das 65. Lebensjahr vollendet haben, können durch Ortsstatut auch für Kommunalbeamte in Kraft gesetzt werden.

§ 15. Die Witwen und Waisen der pensionsberechtigten Beamten der Stadtgemeinden . . . erhalten — sofern nicht mit Genehmigung des Bezirksausschusses ein anderes festgesetzt ist — Witwen- und Waisengeld nach den für die Witwen und Waisen der unmittelbaren Staatsbeamten geltenden Vorschriften unter Zugrundelegung des von dem Beamten im Augenblick des Todes erdienten Pensionsbetrages; dabei tritt an die Stelle der für das Witwengeld bei unmittelbaren Staatsbeamten vorgeschriebenen Höchstsätze der Höchstsatz von 2000 M.

Auf das Witwen- und Waisengeld kommen die Bezüge, welche von öffentlichen Witwen- und Waisenanstalten oder von Privatgesellschaften gezahlt werden, in demselben Verhältnisse in Anrechnung, in welchem die Stadtgemeinde sich an den vertraglichen Gegenleistungen beteiligt hat. Als Beteiligung der Stadtgemeinde wird es auch, soweit die Zeit vor dem Inkrafttreten des Gesetzes in Betracht kommt, angesehen, wenn die Gegenleistung seitens des Beamten auf Grund ausdrücklicher, bei der Anstellung übernommener Verpflichtung oder anderweiter Festsetzungen erfolgt ist.

*Die übrigen Paragraphen (18—23) enthalten analoge Bestimmungen über die Beamten der Landgemeinden, der Landbürgermeistereien, Ämter, Zweckverbände und Amtsbezirke, der Kreis- und Provinzialverbände und die Gemeindeforstbeamten.*

Verordnung vom 2. August, über die Rechtsverhältnisse der Beamten der Preussischen Central-Genossenschaftskasse. (Ges.-S. No. 33 S. 397f.)

Gesetz vom 7. August, betr. Ergänzung der gesetzlichen Vorschriften über die Ausübung der Jagd auf eigenem Grundbesitz. (Ges.-S. No. 25 S. 151.)



Einziger Artikel. Die Bildung eines eigenen Jagdbezirkes ist auch dann zulässig, wenn die dafür in Betracht kommenden Grundstücke in mehreren Landesteilen liegen, in denen die gesetzlichen Vorschriften über die Bildung eines eigenen Jagdbezirkes voneinander abweichen. In diesem Falle kommen die für den größeren Teil der Grundstücke geltenden gesetzlichen Vorschriften zur Anwendung. Bei gleicher Größe ist dasjenige Gesetz maßgebend, welches den größeren Flächeninhalt für die Bildung eines eigenen Jagdbezirkes betrifft.

Verordnung vom 10. August, betr. die Verleihung des Zwangsvollstreckungsrechts an die Landeskreditkasse zu Cassel. (Ges.-S. No. 28 S. 162f.)

Gesetz vom 23. August, betr. die Bewilligung weiterer Staatsmittel zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind, und von gering besoldeten Staatsbeamten. (Ges.-S. No. 29 S. 165f.)

§ 1. Der Staatsregierung wird ein weiterer Betrag von 5 Mill. M. zur Verwendung nach Maßgabe des Gesetzes vom 13. August 1895 (Ges.-S. S. 521) ... zur Verfügung gestellt<sup>1)</sup>.

Verordnung vom 23. August, betr. die Zuständigkeit der Verwaltungsgerichte und den Instanzenzug für Streitigkeiten, welche nach reichsgesetzlicher Vorschrift im Verwaltungsstreitverfahren zu entscheiden sind. (Ges.-S. No. 29 S. 166.)

§ 1. Die nach § 23 Abs. 2 und § 50 Abs. 3 des Invalidengesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Juli 1899 (Reichs-Gesetzbl. S. 463) im Verwaltungsstreitverfahren zu entscheidenden Streitigkeiten unterliegen der Entscheidung des Bezirksausschusses. Gegen die Entscheidung des Bezirksausschusses ist nur das Rechtsmittel der Revision zulässig.

Gesetz vom 2. September, betr. den Charfreitag. (Ges.-S. No. 28 S. 161.)

Einziger Paragraph. Der Charfreitag hat die Geltung eines bürgerlichen allgemeinen Feiertages.

In Gemeinden mit überwiegend katholischer Bevölkerung soll die bestehende herkömmliche Werktagsthätigkeit (auch die gewerbliche Thätigkeit — § 105a ff. der Reichsgewerbeordnung —) am Charfreitage nicht verboten werden; es sei denn, daß es sich um öffentlich bemerkbare oder geräuschvolle Arbeiten in der Nähe von dem Gottesdienst gewidmeten Gebäuden handelt.

Gesetz vom 16. September, betr. Schutzmaßregeln im Quellgebiete der linksseitigen Zuflüsse der Oder in der Provinz Schlesien. (Ges.-S. No. 30 S. 169—172.)

§ 1. Die land- und forstwirtschaftliche Nutzung von Grundstücken der dem Gebirgs- und Hügelland angehörenden Quellgebiete der linksseitigen Zuflüsse der Oder in der Provinz Schlesien unterliegt den besonderen Bestimmungen dieses Gesetzes.

§ 2. Eine forstwidrige Nutzung von Holzungen ist unzulässig. Eine forstwidrige Nutzung ... liegt vor, wenn durch forstlich unwirtschaftliche Maßnahmen oder durch Unterlassung wirtschaftlich gebotener Handlungen die Zurückhaltung des Niederschlagwassers vereitelt oder erheblich erschwert, oder die Gefahr der Entstehung von Wasserrissen, Bodenabschwemmungen, Hangrutschungen, Geröll- oder Geschiebebildungen herbeigeführt wird.

Wird eine forstwidrige Nutzung durch den Regierungspräsidenten festgestellt, so hat dieser dem Eigentümer oder dem Nutzungsberechtigten die künftige Bewirtschaftung vorzuschreiben.

1) Ebenso im Vorjahre; vgl. Jahrb. f. Nationalökon. 3. F. Bd. 17 (72) S. 787.

§ 3. Die Rodung von Holzungen darf nur mit Genehmigung des Regierungspräsidenten erfolgen.

Die Genehmigung darf nicht erteilt werden, wenn die Erhaltung des Grundstücks als Holzung für die Zurückhaltung des Niederschlagwassers oder die Verhütung von Wasserrissen, Bodenabschwemmungen, Hangrutschungen, Geröll- oder Geschiebebildungen erforderlich ist.

§ 5. Die Neuanlage offener Gräben an Gebirgshängen in der Hauptgefällrichtung ist unzulässig . . .

§ 6. Das auf zu Thal führenden Wegen abfließende Wasser ist, soweit es nach den örtlichen Verhältnissen ohne wirtschaftliche Nachteile geschehen kann, von den Besitzern der angrenzenden Grundstücke in Stichgräben abzuleiten und, wo dazu Gelegenheit geboten ist, in Gruben (Schlammfängen) aufzufangen.

Ebenso hat auch die Anlage von Stichgräben zur seitlichen Ableitung des in Einfaltungen der Gebirgshänge abfließenden Wassers zu erfolgen.

Die Stichgräben und Gruben sind von dem Grundbesitzer jederzeit offen zu halten.

§ 7. Soweit die Zurückhaltung des Niederschlagwassers oder die Verhütung der Entstehung von Wasserrissen, Bodenabschwemmungen, Hangrutschungen, Geröll- oder Geschiebebildungen es erfordert, kann der Regierungspräsident

- 1) die Entwässerung von Moorflächen,
- 2) die Beackerung und die Beweidung von Grundstücken auf Hochlagen oder an Gebirgshängen untersuchen und einschränken,
- 3) die Verlegung oder Beseitigung vorhandener Gräben anordnen.

Für die den Grundbesitzern oder Nutzungsberechtigten hiermit entstehenden Nachteile und Kosten haben zu  $\frac{1}{3}$  die Gemeinde (Gutsbezirk), zu  $\frac{1}{3}$  die Provinz, zu  $\frac{1}{3}$  der Staat Entschädigung zu leisten.

Soweit eine Gemeinde (Gutsbezirk) leistungsunfähig ist, treten an ihre Stelle der Staat und die Provinz zu gleichen Teilen. Ueber das Maß der Leistungsfähigkeit entscheidet mangels Verständigung zwischen Provinz und Staat endgültig der Bezirksausschuß.

§ 9. Die zu den Quellgebieten zu rechnenden Gemarkungen und Gemarkungsteile, die darin vorhandenen Holzungen und diejenigen Grundstücke, auf welche die Vorschriften der §§ 5—8 Anwendung finden, werden durch eine von dem Regierungspräsidenten zu berufende Kommission ermittelt. Die Kommission besteht aus einem Vertreter des Regierungspräsidenten als Vorsitzendem, einem Forstsachverständigen, einem Landwirte, dem Meliorationsbaubeamten und einem vom Provinzialausschuß zu wählenden Vertreter der Provinz. Außerdem tritt für jeden beteiligten Kreis je ein vom Kreisausschuß zu wählender Vertreter der beteiligten Gemeinden und Gutsbezirke hinzu.

Das Ergebnis der Ermittlung wird in den beteiligten Gemeinden und Gutsbezirken mindestens 4 Wochen lang ausgelegt.

Der Ort und die Dauer der Auslegung sind in ortsüblicher Weise in den beteiligten Gemeinden und Gutsbezirken, sowie durch das Kreisblatt bekannt zu machen. In der Bekanntmachung ist eine mindestens auf 4 Wochen zu bemessende Frist anzugeben, in der etwaige Einwendungen bei dem Regierungspräsidenten geltend zu machen sind.

Ueber das Ergebnis der Ermittlung und die erhobenen Einwendungen entscheidet der Oberpräsident endgültig. Die Entscheidung wird im Regierungs-Amtsblatte veröffentlicht.

Gesetz vom 16. September, betr. die Dienststellung des Kreisarztes und die Bildung von Gesundheitskommissionen. (Ges.-S. No. 33 S. 172—176.)

Gesetz vom 16. September, betr. die Gerichtsorganisation für Berlin und Umgegend. (Ges.-S. No. 33 S. 391—396.)

*Errichtung eines Landgerichtes in Berlin-Charlottenburg mit der Bezeichnung: Landgericht III in Berlin, sowie von 6 Amtsgerichten: in Berlin-Reinickendorf (mit der Bezeichnung Berlin-Wedding), in Berlin-Schöneberg, in Groß-Lichterfelde, in Lichtenberg, in Neu-Weißensee und in Pankow.*



Gesetz vom 16. September, über die Ergänzung des Gesetzes, betr. die Verteilung der öffentlichen Lasten bei Grundstücksteilungen und die Gründung neuer Ansiedelungen in den Provinzen Preußen, Brandenburg, Pommern, Posen, Schlesien, Sachsen und Westfalen, vom 25. August 1876, des Gesetzes, betr. die Verteilung der öffentlichen Lasten bei Grundstücksteilungen und die Gründung neuer Ansiedelungen in der Provinz Hannover, vom 4. Juli 1887, . . . in der Provinz Schleswig-Holstein, vom 13. Juni und . . . in der Provinz Hessen-Nassau vom 11. Juni 1890. (Ges.-S. No. 36 S. 497—499).

*Der wesentliche Inhalt der Zusätze ist, daß die Ansiedelungsgenehmigung versagt werden kann, wenn gegen die Ansiedelung von dem Besitzer eines unter dem zu besiedelnden Grundstückes oder in dessen Nähe belegenen Bergwerkes Einspruch mit der Begründung erhoben wird.*

„a) daß durch den Betrieb des Bergwerkes in absehbarer Zeit Beschädigungen der Oberfläche des zu besiedelnden Grundstückes eintreten können, denen im Interesse der persönlichen Sicherheit und des öffentlichen Verkehrs durch bergpolizeilich anzuordnendes Stehenlassen von Sicherheitspfählern vorzubeugen sein würde,

1) daß die wirtschaftliche Bedeutung des uneingeschränkten Abbaues der Mineralien die der Ansiedelung überwiegt.“

*Für den dem Grundeigentum durch die Versagung der Ansiedelungsgenehmigung zugefügten Schaden wird nach den Bestimmungen der §§ 148—151 des Allgemeinen Berggesetzes vom 24. Juni 1865 Schadenersatz geleistet.*

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuche Vom 20. September. (Ges.-S. No. 31 S. 177—249.)

Gesetz vom 21. September, über die freiwillige Gerichtsbarkeit. (Ges.-S. No. 31 S. 249—284.)

Ausführungsgesetz zum Reichsgesetze vom 17. Mai 1898, betr. Aenderungen der Civilprozeßordnung. Vom 22. September. (Ges.-S. No. 31 S. 284—290.)

Ausführungsgesetz zum Reichsgesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. Vom 23. September. (Ges.-S. No. 31. S. 291—303.)

Ausführungsgesetz zum Handelsgesetzbuche. Vom 24. September. (Ges.-S. No. 31 S. 307—306.)

Gesetz vom 27. September, enthaltend die landesgesetzlichen Vorschriften über die Gebühren der Rechtsanwälte und der Gerichtsvollzieher. (Ges.-S. No. 31 S. 317—323.)

Gesetz vom 28. September, betr. die Kirchenverfassung der evangelischen Kirche im Konsistorialbezirke Frankfurt a. M. (Ges.-S. No. 35 S. 457—464; ebendas. S. 465—495; Kirchengemeinde- und Synodal-Ordnung für die evangelischen Kirchengemeinschaften des Konsistorialbezirkes Frankfurt a. M.)

Gesetz vom 3. Oktober, zur Abänderung des Gesetzes, betr. die Landesbank in Wiesbaden, vom 20. August 1883. (Ges.-S. No. 37 S. 507 f.)

Einziger Artikel. Art. I Abs. 2 des Gesetzes vom 20. August 1883 wird durch folgende Bestimmung ersetzt.

§ 7 Abs. 2. Aus den Uberschüssen sowie aus den etwaigen außerordentlichen Einnahmen ist ein Reservefonds zu bilden, welcher mindestens bis zur

Höhe von 2 Proz. der Verbindlichkeiten zu bringen ist, und welcher dazu dient, etwa rückständige Amortisationsbeiträge, Zinsen und Kosten vorzuschießen und etwaige Ausfälle zu decken. Auch der Betrag, um welchen dieser Fonds gegenwärtig 2 Proz. der Verbindlichkeiten der Bank übersteigt, darf demselben nur zu den vorstehend angegebenen Zwecken entnommen werden. Der Reservefonds, welchem, bis er die angegebene Höhe erreicht hat, seine eigenen Zinsen zuwachsen, darf nur in Schuldverschreibungen, welche von dem Deutschen Reiche oder von einem deutschen Bundesstaate mit gesetzlicher Ermächtigung ausgestellt sind, oder in Schuldverschreibungen, deren Verzinsung von dem Deutschen Reiche oder von einem deutschen Bundesstaate gesetzlich garantiert ist, oder in Rentenbriefen der zur Vermittelung der Ablösung von Renten in Preußen bestehenden Rentenbanken, oder in Schuldverschreibungen, welche von deutschen kommunalen Korporationen (Provinzen, Kreisen, Gemeinden u. s. w.) oder von deren Kreditanstalten ausgestellt und entweder seitens der Inhaber kündbar sind oder einer regelmäßigen Amortisation unterliegen, belegt werden.

#### Bekanntmachung der Texte

des Preußischen Reichskostengesetzes (Ges.-S. No. 32 S. 326—373),

der Gebührenordnung für Notare (ebendas. S. 374—480),  
des Gesetzes, enthaltend die landesgesetzlichen Vorschriften über die Gebühren der Rechtsanwälte und der Gerichtsvollzieher (ebendas. S. 381—387) und

des Ausführungsgesetzes zur Civilprozeßordnung (ebendas. S. 388—390) in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung, Vom 6. Oktober. (Ges.-S. No. 32 S. 225.)

Bekanntmachung des Textes des Gesetzes, betr. das Verfahren in Auseinandersetzungsangelegenheiten, in der vom 1. Januar 1900 ab geltenden Fassung. Vom 10. Oktober. (Ges.-S. No. 34 S. 403; der Text des Gesetzes ebendas. S. 404—422.)

Verordnung vom 13. November, betr. das Grundbuchwesen. (Ges.-S. No. 38 S. 519—543.)

Verordnung vom 15. November, betr. das Verwaltungszwangsverfahren wegen Beitreibung von Geldbeträgen. (Ges.-S. No. 39 S. 545—561.)

Verordnung vom 16. November, zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuches. (Ges.-S. No. 39 S. 562—564.)

Gesetz vom 25. November, betr. die ärztlichen Ehrengerechte, das Umlagerecht und die Kassen der Aerztekammern. (Ges.-S. No. 40 S. 565—578.)

Gesetz vom 4. Dezember, betr. die Fürsorge für die Witwen und Waisen der Lehrer an öffentlichen Volksschulen. (Ges.-S. No. 42 S. 587—593.)

Verordnung vom 20. Dezember, betr. den Güterstand bestehender Ehen. (Ges.-S. No. 44 S. 607—610.)

## II. Herzogtum Anhalt.

Gesetz vom 6. März, betr. die Stellung der Mitglieder der Herzoglich Anhaltischen Jägerbrigade und die Ausübung der Disziplinarstrafgewalt über dieselben. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1027 S. 3—5.)



*Die Wachtmeister und Jäger gehören fortan nicht mehr zu den Personen des Soldatenstandes, sondern sind als Staatsbeamte anzusehen, welche der Disciplinarstrafgewalt der Civildienstbehörden unterstehen; doch behält der Kommandeur eine beschränkte Disciplinarstrafbefugnis.*

Gesetz vom 17. März, betr. das Pfandleihgewerbe (Ges.-S. 16. Bd. No. 1030 S. 15—21.)

§ 1. Der Pfandleiher . . . darf sich an Zinsen nicht mehr ausbedingen oder zahlen lassen als

- a) 2 Proz. für jeden Monat von Darlehnsbeträgen bis zu 30 M.
- b) 1 Proz. für jeden Monat, soweit das Darlehen den Betrag von 30 M. übersteigt.

§ 3. Das Ausbedingen oder Annehmen jeder weiteren Vergütung für das Darlehen oder für die dem Pfandleiher aus der Pfandbestellung erwachsenden Leistungen, insbesondere für die Ausstellung des Pfandscheins, für die Eintragung in das Pfandbuch und für die Aufbewahrung und Erhaltung des Pfandes, sowie das Vorausnehmen der Zinsen ist verboten.

*Die übrigen §§ enthalten die üblichen Bestimmungen über die Rechte und Pflichten des Pfandleihers, über den Verkauf des Pfandes durch Versteigerung, u. s. w.*

Gesetz vom 21. März, betr. die Befreiung der Civilstaatsdiener von den Witwenkassen-Leistungen. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1032 S. 27—29.)

*Die Leistungen der Civilstaatsdiener, welche auf Grund früherer Verordnungen und Gesetze betr. die Witwen- und Waisenkasse der Herzoglichen Civilstaatsbeamten zu entrichten waren, werden vom 1. Juli 1899 unbeschadet des an diese Leistungen geknüpften Anspruchs auf Witwen- und Waisengeld nicht mehr erhoben.*

Gesetz vom 21. März, betr. die Abänderung des mit dem Gesetz No. 916 vom 15. März 1894 erlassenen Normal-Besoldungstarifs der etatsmäßig angestellten Verwaltungs- und Justizbeamten mit Ausschluß der Richter. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1033 S. 31—33; dazu Bekanntmachung vom 16. April, betr. die Redaktion des Gesetzes vom 16. April 1887, betr. die Feststellung des Dienstinkommens der Verwaltungsbeamten und der Justizbeamten mit Ausschluß der Richter, ebendas. No. 1037 S. 47—56.)

*Festsetzung veränderter Gehaltssätze; für die vortragenden Räte im Staatsministerium, die Vorsitzenden der oberen Verwaltungsbehörden und den obersten Landesforstbeamten je 7000—10400 M., für andere höhere Verwaltungsbeamte je 3000—7500 M., für Kreisdirektoren 4000—6500 M.*

Gesetz vom 21. März, betr. die Abänderung des mit dem Gesetz No. 917 vom 15. März 1894 erlassenen Normal-Besoldungstarifs der etatsmäßigen richterlichen Beamten bei dem Landgericht und den Amtsgerichten. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1034 S. 35 f.)

*Das Gehalt des Landgerichtspräsidenten und des Landgerichtsdirektors steigt vom 1. Juli 1899 ab von Klasse zu Klasse nach 3 (früher 4) Jahren.*

Gesetz vom 21. März, betr. die Zwangserziehung Minderjähriger. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1035 S. 37—41.)

§ 1. Minderjährige können auf Anordnung des Vormundschaftsgerichts zum Zwecke der Erziehung in einer geeigneten Familie oder in einer Erziehungs- oder Besserungsanstalt untergebracht werden:

1. wenn die Voraussetzungen des § 1666 oder des § 1838 des Bürgerlichen Gesetzbuches vorliegen,
2. wenn der Minderjährige vor Vollendung des 12. Lebensjahres eine

strafbare Handlung begangen hat und die Zwangserziehung zur Verhütung weiterer sittlicher Verwahrlosung erforderlich ist,

3. wenn beim Belassen des Minderjährigen in den bisherigen Erziehungsverhältnissen sein völliges sittliches Verderben zu befürchten ist und zur Verhütung desselben die Zwangserziehung notwendig erscheint.

§ 13. Wer Minderjährige, welche zur Zwangserziehung in einer Erziehungs- oder Besserungsanstalt oder in einer Familie untergebracht sind, der Zwangserziehung vorsätzlich entzieht oder zur Selbstbefreiung anstiftet oder denselben zur Selbstbefreiung durch Rat oder That wissentlich Hilfe leistet, wird mit Geldstrafe bis zu 150 M. oder mit Haft bestraft.

Gesetz vom 16. April, betr. den Vertragsbruch in landwirtschaftlichen Arbeitsverhältnissen. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1036 S. 43—45.)

§ 1. Landwirtschaftliche Arbeiter, welche widerrechtlich den Antritt der Arbeit verweigern oder die Arbeit verlassen, werden mit Geldstrafe bis zu 30 M. oder mit Haft bis zu 10 Tagen bestraft.

Die Bestrafung tritt nur auf Antrag des Arbeitgebers ein. Der Antrag ist nur zulässig, wenn er innerhalb einer Woche nach Begehung der strafbaren Handlung gestellt wird. Die Zurücknahme des Antrags ist zulässig.

§ 2. Wenn landwirtschaftliche Arbeiter widerrechtlich den Antritt der Arbeit verweigern oder die Arbeit verlassen, so ist die zwangsweise Zuführung derselben durch die Polizeibehörde des Arbeitsortes auf den Antrag des Arbeitgebers zulässig. Der Antrag muß innerhalb einer Woche nach dem vertragsmäßigen Antrittstage oder nach dem Verlassen der Arbeit gestellt werden.

Die Kosten der zwangsweisen Zuführung fallen dem vertragsbrüchigen Arbeiter zur Last. Auf Verlangen der Polizeibehörde hat jedoch der Antragsteller einen angemessenen Kostenvorschuß zu leisten. Die Polizeibehörde kann die Ausführung der Zwangsmaßregel von der Zahlung des Kostenvorschusses abhängig machen.

§ 3. Wer landwirtschaftliche Arbeiter zur widerrechtlichen Verweigerung des Antritts der Arbeit oder zum widerrechtlichen Verlassen der Arbeit verleitet, wird mit Geldstrafe bis zu 150 M. oder mit Haft bis zu 6 Wochen bestraft. Derselbe ist dem Arbeitgeber für den daraus entstehenden Schaden verantwortlich; er haftet neben dem Arbeiter als Gesamtschuldner.

§ 4. Wer landwirtschaftliche Arbeiter, von denen er weiß, daß sie bei einem anderen Arbeitgeber widerrechtlich den Antritt der Arbeit verweigert oder die Arbeit verlassen haben, für einen Zeitraum in Arbeit nimmt, wo die vertragsbrüchigen Arbeiter dem anderen Arbeitgeber zur Arbeit verpflichtet sind, wird mit Geldstrafe bis zu 150 M. oder mit Haft bis zu 6 Wochen bestraft.

§ 5. Arbeitgeber, welche widerrechtlich die Annahme landwirtschaftlicher Arbeiter beim Antritt des Arbeitsverhältnisses verweigern oder solche Arbeiter aus der Arbeit entlassen, ohne denselben die vertragsmäßige Vergütung zu gewähren, wird mit Geldstrafe bis zu 60 M. oder mit Haft bis zu 14 Tagen bestraft.

Die Bestrafung tritt nur auf Antrag des Arbeiters ein. Der Antrag ist nur zulässig, wenn er innerhalb einer Woche nach Begehung der strafbaren Handlung gestellt wird. Die Zurücknahme des Antrags ist zulässig.

§ 6. Landwirtschaftliche Arbeiter, welche ihre Arbeitgeber zu gewissen Handlungen oder Zugeständnissen in Bezug auf den bestehenden Arbeitsvertrag dadurch zu bestimmen suchen, daß sie die Einstellung der Arbeit oder die Verhinderung derselben bei einzelnen oder mehreren Arbeitgebern unter einander verabreden, werden mit Gefängnis bis zu einem Jahr bestraft. Die Anstifter unterliegen der gleichen Strafe, auch wenn sie keine landwirtschaftlichen Arbeiter sind.

Gesetz vom 20. April, betr. die Abänderung des Gesetzes über das Kostenwesen in Verwaltungssachen vom 15. April 1880. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1043 S. 137 f.)

Abänderung der Gebührentaxen für Ehehlichkeits- und Volljährigkeitserklärungen, Verleihung der Rechtsfähigkeit an Vereine, Genehmigung von Stiftungen.



Ausführungsgesetz zur Grundbuchordnung vom 20. April. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1044 S. 139—144.)

Gesetz vom 20. April, betr. die Abänderung der Gebührenordnung für Notare vom 22. Mai 1897. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1045 S. 145 f.), dazu Bekanntmachung vom 25. September, betr. die Redaktion der Gebührenordnung für Notare (ebendas. No. 1060 S. 325—334).

Gesetz vom 20. April, betr. die Abänderung des Gesetzes über die Urkunden-Stempelsteuer vom 22. Mai 1897. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1046 S. 147—152; dazu Bekanntmachung vom 19. Juni, betr. die Redaktion des Urkunden-Stempelsteuertarifs; ebendas. No. 1053 S. 221—256).

Gesindeordnung. Vom 21. April. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1047 S. 153—170.)

Gesetz vom 21. April, betr. den Ersatz von Wildschaden. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1048 S. 171—176.)

Gesetz vom 20. April, betr. die Abänderung des Anhaltischen Gerichtskostengesetzes No. 985 vom 22. Mai 1897. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1050 S. 189—213); dazu Bekanntmachung vom 25. Juli, betr. die Redaktion des Gerichtskostengesetzes. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1055 S. 261—312.)

Bergpolizei-Verordnung vom 1. Dezember, für die Braunkohlen-Briketfabriken im Herzogtum Anhalt. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1065 S. 351—363.)

*Bestimmungen über die Bauart der Fabriken, die Verhinderung von Kohlenstaubansammlungen und Kohlenstaubentzündungen, Beleuchtungsanlagen, Verwendung von elektrischen Starkströmen, Arbeiterstuben und Badeeinrichtungen, u. s. w.*

Verordnung vom 18. Dezember, betr. das Grundbuchwesen. (Ges.-S. 16. Bd. No. 1068 S. 369—373.)

### III. Grossherzogtum Baden.

Gesetz vom 12. April, die Zwangsvollstreckung wegen öffentlich-rechtlicher Geldforderungen betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 11 S. 111—113; dazu Verordnung vom 30. Oktober, ebendas. No. 35 S. 510—515.)

§ 1. Wegen öffentlich-rechtlicher Geldforderungen findet die Zwangsvollstreckung auf Grund von Verordnungen der zuständigen Verwaltungsbehörden statt:

- a) gegen den Schuldner,
- b) gegen dessen allgemeine und besondere Rechtsnachfolger,<sup>1)</sup>
- c) gegen denjenigen, der sich gegenüber der mit der Festsetzung oder der Einziehung der Forderung betrauten Behörde zur Entrichtung des Forderungsbetrags schriftlich verpflichtet hat.

*Die §§ 2—5 enthalten Bestimmungen über die Ausführung der Zwangsvollstreckung nach Maßgabe der betreffenden Vorschriften der Civilprozeßordnung.*

§ 6. Dieses Gesetz tritt gleichzeitig mit dem Bürgerlichen Gesetzbuch, soweit es sich jedoch auf die Zwangsvollstreckung in Grundstücke und diesen gleichstehende Berechtigungen (Civilprozeßordnung § 864) durch Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung bezieht, für jeden Grundbuchbezirk mit dem Zeitpunkt in Kraft, in dem das Grundbuch als angelegt anzusehen ist.

Gesetz vom 6. Mai, die Besteuerung des Grundstücksverkehrs (Verkehrssteuer) betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 15 S. 133—147.)

§ 1. Der Verkehrssteuer unterliegt der Erwerb des Eigentums an im Großherzogtum gelegenen Grundstücken durch entgeltliches Rechtsgeschäft oder durch Zuschlag in einer Zwangsversteigerung.

§ 4. Die Verkehrssteuer beträgt  $2\frac{1}{2}$  Proz. des allgemeinen Werts (Verkaufswert) des Gegenstandes des Erwerbs.

Beim Erwerb durch entgeltliches Rechtsgeschäft werden die von dem Erwerber zum Zweck des Erwerbs übernommenen Leistungen, beim Erwerb in einer Zwangsversteigerung wird der Betrag des Meistgebots unter Hinzurechnung des Wertes der vom Ersteher übernommenen Leistungen regelmäßig als dem gemeinen Wert des Gegenstandes entsprechend angesehen. Der Steuerbehörde bleibt es vorbehalten, wenn Grund zur Annahme vorliegt, daß der gemeine Wert höher ist, die Steuer nach dem wirklichen gemeinen Wert festzusetzen . . .

§ 5. Beim Erwerb durch Tausch wird die Verkehrssteuer nach dem Wert derjenigen von einem der Tauschenden hingegebenen Gegenstände bzw. . . . übernommenen Leistungen berechnet, die den höheren Wert haben.

Beim Tausch im Großherzogtum gelegener gegen außerhalb desselben gelegene Grundstücke ist für die Steuerberechnung nur der Wert der ersteren . . . maßgebend.

*Persönlich befreit bleiben nach § 33 von der Verkehrssteuer die Erwerbungen des badischen Fiskus, der Gemeinden und Kreise, juristischer Personen, die Zwecke der Wohltätigkeit, oder des Unterrichts, oder religiöse Zwecke verfolgen, der Kranken-, Unfall-, Invaliditäts- und Altersversicherungsanstalten, Erwerbungen von Aktiengesellschaften u. dgl., welche bezwecken, unbemittelten Familien gesunde, billige Wohnungen zu verschaffen, Erwerbungen der Kinder von den Eltern, eines Ehegatten von dem andern, des Konkurschuldners aus der Konkursmasse u. s. w.*

Gesetz vom 8. Mai, die Besteuerung des Wandergewerbebetriebes betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 13 S. 117—125; dazu Verordnung vom 18. Mai, ebendas. No. 16 S. 150 und zwei Verordnungen vom 12. Juni, ebendas. No. 20 S. 186—199.)

§ 1. Personen, welche im Großherzogtum ein Gewerbe im Umherziehen betreiben, wozu nach der Gewerbeordnung und den bundesrätlichen Ausführungsbestimmungen ein Wandergewerbebeschein erforderlich ist, haben für die Ausübung dieses Gewerbebetriebs die Wandergewerbsteuer nach Vorschrift dieses Gesetzes zu entrichten.

Die nach diesem Gesetze Steuerpflichtigen sind, insoweit sie der Wandergewerbsteuer unterliegen, von der Veranlagung zur Gewerbe- und Einkommensteuer befreit.

§ 2. Wer ein der Wandergewerbsteuer unterliegendes Gewerbe ausüben will, ist verpflichtet, dasselbe alljährlich vor Eröffnung des Betriebs behufs Entrichtung der Steuer bei der zuständigen Steuerbehörde anzumelden . . .

§ 3. Die Wandergewerbsteuer ist nach dem anliegenden Tarif zu bemessen. Die Festsetzung derselben erfolgt für das Kalenderjahr, bei Wanderlagern jedoch für je 7 Tage.

Betreibt der Steuerpflichtige mehrere unter verschiedene Tarifnummern fallende Wandergewerbe, so ist er mit jedem derselben besonders zur Steuer heranzuziehen. Fällt jedoch der Betrieb unter verschiedene Abteilungen der nämlichen Tarifnummer, so kommt nur der Steuersatz der höheren Abteilung zur Anwendung. Der Betrag der Steuer wird innerhalb des im Tarif gegebenen Rahmens nach der Art, dem Umfang und der mutmaßlichen Einträglichkeit des Gewerbebetriebs bemessen.

Sofern ein Steuerpflichtiger nachgewiesenermaßen das Wandergewerbe auf Rechnung eines Dritten ausübt, welcher der inländischen Gewerbe- und Einkommenbesteuerung hierfür unterliegt, so ist hierauf bei Bemessung der Höhe der Wandergewerbsteuer Rücksicht zu nehmen.



§ 4. Die Wandergewerbsteuer ist in dem ganzen angesetzten Betrage vor Beginn des Betriebs zu entrichten.

Steuerpflichtigen, welche im Großherzogtum ihre Hauptniederlassung haben, kann auf Ansuchen die Entrichtung der Steuer in der Weise gewährt werden, daß ein Viertel derselben vor Beginn des Betriebs und, falls sie den Betrieb über diese Termine fortsetzen wollen, je ein Viertel auf 1. April, 1. Juli und 1. Oktober des betr. Jahres zu zahlen ist. Wird in diesem Falle eine Rate nicht rechtzeitig einbezahlt, so ist bis zu deren nachträglicher Entrichtung die Ausübung des Gewerbebetriebs nicht zulässig.

§ 8. Wanderlager (Tarif No. 3) sind solche Unternehmungen, in welchen außerhalb des Gemeindebezirks des Wohnorts des Unternehmers ohne Begründung einer gewerblichen Niederlassung und außerhalb des Meß- und Marktverkehrs von einer festen Verkaufsstelle aus vorübergehend Waren — gleichviel ob zum Verkauf aus freier Hand oder im Wege der Versteigerung — feilgeboten werden.

Durch die Verlegung des Wohnsitzes an den Betriebsort oder durch die polizeiliche Anmeldung des Betriebs als stehenden Gewerbes (§ 14 Gewerbeordnung) wird der Inhaber eines Wanderlagers von der Entrichtung der Wandergewerbsteuer nicht befreit, wenn die obwaltenden Umstände erkennen lassen, daß die Verlegung des Wohnsitzes oder die polizeiliche Anmeldung zur Verdeckung des Wanderlagerbetriebs erfolgt ist.

Handelsgerwerbe für den Kleinverkauf in stehenden Lagern, bei welchen die gewerbliche Niederlassung und die Wiedereinstellung des Betriebs innerhalb eines Zeitraums von 6 Monaten erfolgt, sind nachträglich wie Wanderlager zu besteuern, es sei denn, daß die Einstellung des Betriebs durch von dem Willen des Steuerpflichtigen unabhängige Verhältnisse veranlaßt worden wäre . . .

§ 9. Als Wanderlager gelten nicht:

a) Der Verkauf von Ausstellungsgegenständen auf öffentlichen, von der zuständigen Behörde genehmigten Ausstellungen;

b) der Verkauf von gepfändeten Waren durch Pfändungsbeamte (Gerichtsvollzieher), sofern nicht die Form der Zwangsvollstreckung lediglich zur Umgehung der Besteuerung nach diesem Gesetze gewählt worden ist. In dem letzteren Falle ist sowohl der Gläubiger als der Schuldner zur Anmeldung und richtigen Versteuerung des Betriebes verpflichtet.

§ 10. Wanderlager sind für jede Verkaufsstelle, auch wenn mehrere derselben innerhalb des gleichen Orts gelegen sind, gesondert zur Versteuerung heranzuziehen.

Die Anmeldung zur Steuer hat für jede Verkaufsstelle nicht nur vor Beginn des Geschäftsbetriebs, sondern, wenn derselbe über die angemeldete Dauer fortgesetzt wird, auch vor Ablauf des Zeitabschnitts, für welchen die Steuer entrichtet war, zu erfolgen. Die angesetzte Steuer ist in allen Fällen vor dem Beginne, beziehungsweise der Fortsetzung des Betriebs in ihrem ganzen Betrage zu entrichten . . .

Ergänzungen des Warenvorrats während des Zeitraumes, für welchen die Steuer entrichtet ist, sind gleichfalls umgehend anzumelden. Ein hierauf etwa festgesetzter Mehrbetrag der Steuer ist sofort nach der Anforderung zu bezahlen.

Der Steuerverwaltung steht es zu, den Verkaufswert der Warenvorräte durch Sachverständige schätzen zu lassen und die Abgabe nach dem abgeschätzten Wert anzusetzen. Die Kosten der Schätzung fallen dem Inhaber des Wanderlagers zur Last, wenn der geschätzte Wert den angemeldeten nur 10 Proz. oder mehr übersteigt.

§ 12, 13. *Strafbestimmungen.*

§ 17. Von dem Ertragnisse der im Laufe des Kalenderjahres erhobenen Wandergewerbsteuer und der wegen Zuwiderhandlungen gegen dieses Gesetz vollzogenen Geldstrafen sind 30 Proz. der Kasse desjenigen Kreisverbandes, innerhalb dessen die Steuern erhoben, bezw. die Geldstrafen erkannt worden sind, zu überweisen und von den nach § 43 des Verwaltungsgesetzes auf die Gemeinden des Kreises auszuschlagnenden Umlagen in Abzug zu bringen.

Der Tarif besteuert: 1) *Hausiergerwerbe und Handlungsreisende: Abteilung A. Handel mit Pferden, Rindvieh und Schweinen mit einem jährlichen Steuersatze von 30 bis 600 M., Abteilung B. Handel mit Kurz- und Galanteriewaren, Tuchwaren, Tabak, Cigarren, Papier- und Schreibmaterialien, Gemälden u. s. w., mit 12—180 M., Abteilung C. Alle sonstigen Hausiergerwerbe mit 3—86 M.* 2) *Musikauufführungen und Schaustel-*

lungen mit 12—120, beziehungsweise 3—36 M. 3) Wanderlager in Städten von mehr als 20 000 Einwohner mit 60 M. für je 7 Tage des Betriebs und je 10 000 M. Gesamtwert der Waren, in Städten von 4000—20 000 Einwohnern mit 45 M., in allen übrigen Orten mit 30 M.

Gesetz vom 18. Mai, die Aufbesserung gering besoldeter Pfarrer aus Staatsmitteln betr. (Ges.- und Verordn.-Bl. No. 14 S. 128—132; dazu Verordnung vom 3. Juni, ebendas. No. 17 S. 157f.)

Gesetz vom 19. Mai, die Rechtsverhältnisse der Richter betr. (Ges.- und Verordn.-Bl. No. 16 S. 149f.)

§ 1. Richterliche Beamte, welche das 65. Lebensjahr zurückgelegt haben, oder vor dem 1. Januar 1900 zurücklegen, und welche vor dem 1. September 1899 um ihre Zuruhesetzung spätestens auf 1. Januar 1900 nachsuchen, erhalten von der Zuruhesetzung bis zum 31. Dezember 1902 das volle bisherige Dienst Einkommen als Ruhegehalt . . .

§ 2. Vom 1. Januar 1903 an wird der Ruhegehalt auf den höchsten, nach § 35, Abs. 3 des Beamtengesetzes zulässigen Betrag festgesetzt.

Gesetz vom 30. Mai, die Aenderung des Verwaltungspflegergesetzes betr. (Ges.- und Verordn.-Bl. No. 17 S. 151—155; dazu Bekanntmachung vom 16. November, enthaltend die vom 1. Januar 1900 an in Kraft befindliche Fassung des Gesetzes die Verwaltungspfleger betr., ebendas. No. 39 S. 543—562.)

Die Aenderungen sind größtenteils durch die Reichsgesetze vom 17. Mai 1898, betr. Aenderungen des Gerichtsverfassungsgesetzes und der Strafprozeßordnung und betr. Aenderungen der Civilprozeßordnung hervorgerufen.

Gesetz vom 3. Juni, das Abdeckereiwesen betr. (Ges.- und Verordn.-Bl. No. 17 S. 155—157.)

Die Gemeinden eines Amtsbezirks sind verpflichtet, eine dem Bedürfnis entsprechende Anzahl von Abdeckereien, welchen gefallene Tiere oder unschädlich zu machende Tierkadaver von den Besitzern zu überweisen sind, zu errichten und sich zu diesem Zwecke je nach Bestimmung des Bezirksrats zu Verbänden zu vereinigen; die jährlich erwachsenen Kosten werden von dem Bezirksrate nach Maßgabe des bei der letzten Tierzählung festgestellten Viehbestandes auf die einzelnen Gemeinden verteilt. Die Verbände werden durch Kommissionen von 3—5 Gemeindegliedern vertreten, deren Beschlüsse bei Erwerb und Veräußerung von Liegenschaften und dinglichen Rechten, bei der Aufnahme von Anlehen und bei der Uebernahme von Verpflichtungen im Werte von über 200 M. der Genehmigung des Bezirksrats bedürfen.

Gesetz vom 5. Juni, die Aenderung des Gehaltstarifs betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 18 S. 161 f.)

Vom 1. Januar 1900 an beziehen die Notare ihr Dienst Einkommen wesentlich in der Form von Gehalt, daneben einen zunächst durch Verordnung, nach Ablauf von 10 Jahren aber durch Gesetz festzusetzenden Anteil an den Gebühren für diejenigen Geschäfte, bei welchen den Beteiligten die Wahl des Notars überlassen ist.

Gesetz vom 14. Juni, die Erbschafts- und Schenkungssteuer betr. (Ges. u. Verordn.-Bl. No. 19 S. 165—182; dazu Verordnung vom 8. Dezember, ebendas. No. 50 S. 829—863.)

§ 1. Der Erbschaftssteuer unterliegt:

1. Der Anfall von Vermögen von Todeswegen; als solcher gilt auch der Anfall von Vermächtnissen zur Vergeltung geleisteter Dienste (remuneratorische Vermächtnisse);

2. der Anfall von Familien- oder Stammgut;

3. der Anfall von Bezügen aus einer Familienstiftung infolge Todesfalls an den stiftungsgemäß oder gesetzlich Berufenen.

§ 3. Die Erbschaftssteuer beträgt vom Wert des Anfalls:



1. bei Anfällen an Eltern des Erblassers 1 Proz.;
2. bei Anfällen an Voreltern des Erblassers von Beträgen bis 5000 M. 1 Proz. über 5000 M. 2 Proz.;
3. bei Anfällen an Geschwister und Abkömmlinge von Geschwistern des Erblassers bis 3000 M. 3 Proz., über 3000 M. 4 Proz.;
4. bei Anfällen:
  - a) an andere Seitenverwandte des Erblassers bis zum vierten Grad (einschließlich),
  - b) an Stiefkinder und deren Abkömmlinge, sowie an Stiefkinder des Erblassers,
  - c) an Schwiegerkinder und Schwiegereltern des Erblassers,
  - d) bei Anfällen, die ausschließlich zu milden (wohlthätigen), gemeinnützigen oder sonstigen öffentlichen Zwecken bestimmt sind, insofern solche nicht einzelne Familien oder bestimmte Personen betreffen und die wirkliche Verwendung zu dem bestimmten Zweck gesichert ist, 6 Proz.;
5. bei Anfällen an sonstige Personen 10 Proz. . . .

*Durch § 4 werden von der Erbschaftssteuer befreit: die 100 M. nicht übersteigenden, sowie die zur sofortigen Verteilung unter Arme bestimmten Anfälle, ferner Abkömmlinge und Ehegatten des Erblassers, sowie dessen Eltern, falls kein Elternteil mehr als 10 000 M. erhält; der badische Fiskus, Gemeinden, Kreisen u. dgl., juristische Personen für Anfälle zu Zwecken der Wohlthätigkeit, des Unterrichts oder der Religion oder zur Durchführung der Kranken-, Unfall-, Invaliditäts- und Altersversicherung, endlich Personen aus dem Hausstand und Dienstverhältnis des Erblassers für Anfälle nicht über 1000 M.*

*Analoge Bestimmungen über die Höhe des Steuersatzes und die Befreiungen gelten auch für die Schenkungssteuer (§ 47, 48).*

Gesetz vom 15. Juni, die Gerichts- und Notarskosten in Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit betr. (Ges. u. Verordn.-Bl. No. 21 S. 201—228.)

Gesetz vom 17. Juni, die Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 22 S. 229—248, 1022; dazu Verordnung vom 11. November, ebendas. No. 38 S. 521—542.)

Gesetz vom 17. Juni, die freiwillige Gerichtsbarkeit und das Notariat betr. (Ges. u. Verordn.-Bl. No. 23 S. 249—266; dazu Verordnung vom 23. November, ebendas. No. 14 S. 665—743.)

Gesetz vom 18. Juni, die Ausführung des Reichsgesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung und der Zivilprozeßordnung betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 24 S. 267—272.)

Ausführungsgesetz zur Grundbuchordnung vom 19. Juni (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 24 S. 273—282.)

Wassergesetz vom 26. Juni. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 26 S. 309—358); dazu Verordnungen vom 8. Dezember, ebendas. No. 52 S. 897—947.)

Enteignungsgesetz vom 26. Juni. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 27 S. 359—378); dazu Verordnung vom 29. Dezember, ebendas. No. 57 S. 1021.

Bekanntmachung vom 30. Juli, enthaltend das Gesetz betr. das Hinterlegungswesen, in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 29 S. 393—405; Verordnung dazu vom gleichen Datum, ebendas. S. 405—429.)

Bekanntmachung vom 14. August, enthaltend das Gesetz, die

Rechtsverhältnisse der Dienstboten betr., in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. (Ges.- u. Verordn.-Bl. S. 432—437.)

Verordnung vom 14. September, die Führung akademischer Würden betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 33 S. 485 f.)

§ 1. Badische Staatsangehörige, denen von einer Hochschule außerhalb des Deutschen Reiches (nach dem 1. September 1899) akademische Würden verliehen werden, bedürfen zur Führung dieser Würden der Genehmigung des Ministeriums der Justiz, des Kultus und Unterrichts.

Bekanntmachung vom 26. September, enthaltend das Gesetz vom 21. Juli 1839 über die Verjährung öffentlicher Abgaben in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 33 S. 493 f.)

Gerichtsvollzieherordnung vom 16. November. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 40 S. 563—580.)

#### IV. Königreich Bayern.

Verordnung vom 12. Januar, die Ausführung des Art. 1 des Gesetzes vom 12. Mai 1898 — Gesetz- und Verordnungsblatt S. 225 — betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 3 S. 21—23; dazu Bekanntmachung vom 15. Januar, ebendas. S. 23—25, ferner: Satzungen des Unterstützungsvereins für die Hinterbliebenen der Offiziere, Sanitäts-offiziere und oberen Beamten des Kgl. Bayerischen Heeres, ebendas. S. 25—36; und Bekanntmachung vom 1. März, ebendas. No. 11 S. 79.)

Verordnung vom 4. Juni, die gewerblichen Verhältnisse der Hebammen betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 34 S. 413—416 mit Beilage: Gebührenordnung, dazu Bekanntmachung vom 9. Juli, mit „Dienstanweisung für die Hebammen“, ebendas. No. 34 S. 416—428.)

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuche vom 9. Juni. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 1—82.)

Gesetz vom 9. Juni, Uebergangsvorschriften zum Bürgerlichen Gesetzbuche betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 83—124.)

Ausführungsgesetz zu der Grundbuchordnung und zu dem Gesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 125—136.)

Notariatsgesetz vom 9. Juni. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 137—166; dazu Verordnung vom 22. Dezember, ebendas. No. 63 S. 1205—1218.)

Gesetz vom 9. Juni, Aenderungen des Gesetzes über das Gebührenwesen betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 167—216; dazu Verordnung vom 28. Dezember, die Notariatsgebührenordnung betr., ebendas. No. 63 S. 1183—1205.)

Gesetz vom 9. Juni, die Kosten der durch die Einführung des Bürgerlichen Gesetzbuches und seiner Nebengesetze veranlaßten Justizbauten und ihrer inneren Einrichtung betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 217—222.)



*Für die durch die Einführung des Bürgerlichen Gesetzbuches und seiner Nebengesetze veranlaßten Justizbauten wird ein Kredit von 12 726 810 M. eröffnet, der nur bis zum Betrage von 310 800 M. durch die Erlöse alter Gerichtsgebäude gedeckt wird, mit dem Restbetrage von 12 416 510 M. durch ein Anlehn aufzubringen ist.*

Gesetz vom 9. Juni, die Versetzung von Richtern in den Ruhestand betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 223 f.).

Art. 1. Richter, welche das 65. Lebensjahr vollendet haben oder vor dem 1. Januar 1900 vollenden werden, bleiben bis zum Ablaufe von 3 Jahren nach ihrer Versetzung in den Ruhestand im Bezuge der nichtpragmatischen Gehaltszulage, wenn sie auf ein vor dem 16. September 1899 eingereichtes Gesuch in den dauernden Ruhestand versetzt werden.

Art. 2. Dem nach Maßgabe des Art. 1 in den Ruhestand versetzten Richter, der, wenn er im Dienst geblieben wäre, innerhalb des Zeitraumes von 3 Jahren nach der Versetzung in den Ruhestand ... in den Gehalt einer höheren Dienstaltersklasse vorrücken würde, kann auf seinen Antrag statt des Bezugs der nichtpragmatischen Gehaltszulage vom Zeitpunkte des Eintritts in den Ruhestand an die der höheren Dienstaltersklasse entsprechende Alterszulage als Bestandteil des Ruhegehalts bewilligt werden.

Gesetz vom 9. Juni, die Ablösung der Steuer-, Umlagen- und Zollfreiheit der Standesherrn betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 225 f.).

Art. 1. Die den Standesherrn auf Grund der Bestimmungen in den §§ 53, 55 u. 56 der IV. Verfassungsbeilage für sich und ihre Familien zustehende Freiheit von Steuern, Gemeindeumlagen, Zoll- und Weggeld wird mit Wirkung vom 1. Januar 1900 an aufgehoben.

Art. 2. Für die Aufhebung genannter Vorrechte wird den Standesherrn auf Anmeldung eine Entschädigung aus der Staatskasse in einmaliger Kapitalsabfindung nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen gewährt.

Art. 3. Bei der Berechnung der Entschädigung für die einzelnen Standesherrn wird der Jahreswert der nach Art. 1 aufgehobenen Steuer-, Gemeindeumlagen- und Zollfreiheit zu Grunde gelegt.

Dieser Jahreswert wird ermittelt, wie folgt:

1) In Bezug auf die Haussteuerfreiheit ist die auf das Steuerjahr 1900 für die bisher steuerfreien Schloßgebäude der Standesherrn rechtskräftig angelegte Haussteuer maßgebend,

2) In Bezug auf die Personalsteuerfreiheit die auf das Steuerjahr 1900 rechtskräftig angelegte Einkommensteuer für die bisher steuerfreien Einkommensbezüge des Standesherrn und der Familienmitglieder desselben,

3) Für die mit der Haussteuer der von dem Standesherrn bewohnten Schloßgebäude in Zusammenhang stehenden Gemeindeumlagen die auf das Jahr 1900 treffende Gemeindeumlage, dagegen für die im § 55 der IV. Verfassungsbeilage bezeichneten Gemeindeumlagen der Durchschnittsbetrag der Jahre 1890—1899 einschließlich, wobei die etwaigen Vorteile der Standesherrn aus dem Gemeindeverbande, wie andererseits die nach Art. 50 Abs. 4 der Gemeindeordnung für die Landesteile diesseits des Rheins den Landesherrn etwa zustehende Befreiung von Gemeindediensten außer Betracht bleiben.

4) Für die Zollfreiheit der Durchschnittsbetrag der in den Jahren 1890—1899 einschließlich auf Grund der Bestimmung in § 29 lit. c des Zollgesetzes vom 17. November 1837 den Standesherrn aus der bayerischen Staatskasse zurückvergrüteten Zollgebühren.

Der 18fache Betrag des in solcher Weise ermittelten Jahreswertes bildet die den Standesherrn zu gewährende Entschädigung.

Gesetz vom 9. Juni, die Einkommensteuer betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 227—258; dazu: Bekanntmachung vom 10. August, ebendas. No. 41 S. 525—590.)

*Das nicht bereits der Grund-, Haus-, Gewerbe- oder Kapitalrentensteuer unterliegende Einkommen in Geld, Geldeswert oder geldeswertem Nutzen a) aus Lohn-*

arbeit, b) aus wissenschaftlicher oder künstlerischer Beschäftigung, der Verdienst der Bezirksgeometer, Gerichtsvollzieher, Steuer- und Gemeindevorsteher, Aichmeister u. dergl., c) das Einkommen aus gepachteten Oekonomiegütern mit selbständigen Wirtschaftsgebäuden, sowie aus der Verpachtung von Gewerben, d) das Einkommen aus Besoldungen, Dienstentlohnungen, Pensionen u. s. w. der öffentlichen Beamten, sowie der Privatbediensteten, e) das Einkommen aus Widdumen, Präbenden, Austrägen, Leibrenten u. dergl., ist der Einkommensteuer unterworfen.

Art. 5. Die jährliche Einkommensteuer wird nach folgenden Klassen angelegt:

Klasse	Einkommen	Steuer
1	bis zu 500 M.	50 Pf.
2	über 500 bis zu 750 M.	1 M.
3	750 „ „ 900 „	2 „
4	900 „ „ 1050 „	3 „
5	1050 „ „ 1200 „	4 „
6	1200 „ „ 1400 „	5 „
7	1400 „ „ 1600 „	6 „
8	1600 „ „ 1800 „	8 „
9	1800 „ „ 2000 „	10 „
10	2000 „ „ 2200 „	12 „
11	2200 „ „ 2400 „	15 „
12	2400 „ „ 2700 „	18 „
13	2700 „ „ 3000 „	22 „
14	3000 „ „ 3400 „	26 „
15	3400 „ „ 3800 „	30 „
16	3800 „ „ 4200 „	35 „
17	4200 „ „ 4600 „	40 „
18	4600 „ „ 5000 „	45 „
19	5000 „ „ 5500 „	50 „
20	5500 „ „ 6000 „	57 „
21	6000 „ „ 6500 „	64 „
22	6500 „ „ 7000 „	72 „
23	7000 „ „ 7500 „	80 „
24	7500 „ „ 8000 „	90 „
25	8000 „ „ 8500 „	100 „
26	8500 „ „ 9000 „	112 „
27	9000 „ „ 9500 „	124 „
28	9500 „ „ 10 000 „	136 „
29	10 000 „ „ 11 000 „	150 „
30	11 000 „ „ 12 000 „	165 „
31	12 000 „ „ 13 000 „	180 „
32	13 000 „ „ 14 000 „	200 „

Die Steuer steigt bei einem höheren Einkommen von mehr als 14000 bis einschließlich 22000 M. in Klassen von 1000 M. um je 20 M., von mehr als 22000 M. bis 34000 M. in Klassen von 1000 M. um je 30 M., von mehr als 34000 M. bis 41000 M. in Klassen von 1000 M. um je 40 M., von mehr als 41000 M. bis 50000 M. in Klassen von 1000 M. um je 50 M. Bei einem Einkommen von mehr als 50000 M. bis einschließlich 51000 M. beträgt die Steuer 1500 M., bei höherem Einkommen steigen die Klassen um je 1000 M. und es beträgt die Steuer jeweils 3 Proz. desjenigen Einkommens, mit welchem die vorausgehende Klasse endet.

Nach Art. 13 sind von der Einkommensteuer befreit: Die Gemeinden, die Anstalten und Stiftungen für Kultus, Wohlthätigkeit und Unterricht, die Stifts- und Sparkassen unter behördlicher Aufsicht, die Unterstützungs-, Pensions-, Kranken-, Sterbe- und Leichenkassen, die in Bayern beglaubigten Missionen, die Konsuln auswärtiger Staaten, die Angehörigen des aktiven Heeres, Personen unter 18 Jahren hinsichtlich ihres Arbeitsverdienstes, weibliche Personen mit einem Gesamteinkommen von unter 700 M., Witwen, geschiedene oder verlassene Ehefrauen, vaterlose Minderjährige, sowie erwerbsbeschränkte Personen hinsichtlich ihrer Pensionen und Alimentationen oder sonstiger Bezüge aus



irgendwelchen Unterstützungs- und Versicherungskassen, welche zusammen den Jahresbetrag von 1200 M. nicht übersteigen; Stipendien für Unterricht, Bildung, wissenschaftliche oder künstlerische Zwecke; Personen, welche aus öffentlichen Fonds oder seitens der Armenpflege Unterstützungen empfangen.

Die übrigen Paragraphen betreffen u. a. das Verfahren bei Anlage der Einkommensteuer, die Rechtsmittel gegen die Besteuerung, die Steuerperioden — von 4 zu 4 Jahren findet eine neue Steueranlage statt — Strafbestimmungen, Kosten des Verfahrens u. s. w.

Gesetz vom 9. Juni, die Kapitalrentensteuer betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 259—274; dazu Bekanntmachung vom 10. August, ebendas. No. 42 S. 591—617).

Art. 1. Die Kapitalrentensteuer ist zu entrichten:

a) von Zinsen oder Renten aus Reichs- und Staatsanleihen, dann aus Anleihen der Gemeinden und anderer öffentlicher Verbände; ferner von Zinsen oder Renten aus Prioritäten und Pfandbriefen, Hypothekenforderungen, Grundschulden, Rentenschulden und Bodenzinskapitalien, sodann von Zinsen aus Abrechnungs- und Kontokorrentguthaben, Sparkasseguthaben, Dienst- und anderen Kautionen, Hinterlegungsgeldern, Vorschüssen, Kaufschillings- und Handscheinforderungen oder sonstigen verzinslichen Kapitalanlagen;

b) von den Zinsen, Renten und Dividenden aus Aktien oder Geschäftsanteilen von Unternehmungen jeder Art, welche für Rechnung von Aktiengesellschaften oder für Rechnung von Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften betrieben werden, ohne Rücksicht darauf, ob das betreffende Unternehmen in Bayern oder anderswo einer anderweitigen Steuer unterliegt;

c) von den Zinsen, welche in unverzinslichen Zielforderungen, Wechseln, Schatzscheinen und anderen unverzinslichen Kapitalforderungen thatsächlich inbegriffen sind.

Art. 2. Die Anlage der Kapitalrentensteuer erfolgt in nachstehenden Sätzen:

mit $1\frac{1}{2}$ Proz. bei einer Jahresrente von mehr als	70 bis	100 M.
„ 2 „ „ „ „ „ „ „	100 „	400 „
„ $2\frac{1}{2}$ „ „ „ „ „ „ „	400 „	700 „
„ 3 „ „ „ „ „ „ „	700 „	1000 „
„ $3\frac{1}{2}$ „ „ „ „ „ „ „	1000 „	30 000 „
„ $3\frac{3}{4}$ „ „ „ „ „ „ „	30 000 „	100 000 „
„ 4 „ „ „ „ „ „ „	über	100 000 „

Für die Steuerberechnung werden nur durch 10 M. teilbare Rentenbeträge in Ansatz gebracht.

Teilbeträge der Kapitalrente von 5 M. und darüber werden auf den nächst höheren, mit 10 ohne Rest teilbaren Betrag aufgerundet, bis zu 5 M. bleiben dieselben außer Ansatz.

Art. 3. . . Als Zinsen von Kapitalanlagen der unter Art. 1 lit. c angegebenen Art sind, insoweit nicht ein anderer Zinsertrag nachweisbar gemacht werden kann, 3 Proz. des Nennwertes der Kapitalforderung zu berechnen.

Nach Art. 4 sind von der Kapitalrentensteuer befreit: Der Staat, die in Bayern beglaubigten Missionen, die Konsuln auswärtiger Staaten, die Anstalten für Wohlthätigkeit oder Unterricht, die Hilfs- und Sparkassen unter behördlicher Aufsicht; die Unterstützungs-, Pensions-, Kranken-, Sterbe- und Leichenkassen, genossenschaftliche Darlehenskassen, deren Kapitalrenten für gemeinnützige Zwecke bestimmt sind; die Zinsen der gemäss § 21 des Finanzgesetzes vom 26. Mai 1892 an die unmittelbaren Städte und Distriktsgemeinden des Königreichs überwiesenen Kapitalien; Anstalten und Gesellschaften, welche fremdes Kapital in Erwerbsgeschäften verwalten, deren Rente an die Teilnehmer verabfolgt und von diesen versteuert wird; der Rentenertrag des Gewerbehalters aus den in seinem Gewerbe angelegten Betriebskapitalien; Witwen, geschiedene oder verlassene Ehefrauen, vaterlose Minderjährige, erwerbsbeschränkte Personen bei einem Gesamteinkommen von nicht mehr als 700 M. und einer Kapitalrentensteuer von nicht mehr als 400 M.

Die übrigen §§ betreffen das Verfahren bei Anlage der Kapitalrentensteuer, die

*Rechtsmittel gegen die Veranlagung, die Steuerperioden — von 2 zu 2 Jahren unterliegt die Kapitalrentensteuer einer allgemeinen neuen Feststellung — Strafbestimmungen, Kosten des Verfahrens u. s. w.*

Gesetz vom 9. Juni, die Gewerbesteuer betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 28 Beilage S. 275—364; dazu Bekanntmachung vom 27. August, ebendas. No. 44 S. 623—817.)

Bekanntmachung des Textes des ersten Abschnittes des Gesetzes zur Ausführung der Reichs-Civilprozeßordnung und Konkursordnung. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 33 S. 401—412.)

*Auf Grund des Art. 179 des Ausführungsgesetzes zum Bürgerlichen Gesetzbuche vom 9. Juni 1899 wird der durch dieses und frühere Gesetze veränderte Text bekannt gemacht.*

Bekanntmachung vom 30. Juli, die Redaktion der Gesetze über Heimat, Verhehlchung und Aufenthalt, über die öffentliche Armen- und Krankenpflege und über die Flurbereinigung betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 40 S. 469—524.)

*Wie bei dem vorhergehenden Gesetze.*

Bekanntmachung vom 11. November, die Redaktion der Gesetze über die Erbschaftssteuer und das Gebührenwesen betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 55 S. 889—972.)

*Wie bei dem vorhergehenden Gesetze.*

Gesetz vom 12. Dezember, die Fortsetzung der Grundentlastung betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 58 S. 1003 f.)

Art. 1. Der durch Art. 11 Abs. 1 des Gesetzes vom 2. Februar 1898, die Fortsetzung der Grundentlastung betr.<sup>1)</sup>, gegründete Amortisationsfond wird um den weiteren Betrag von 9 Mill. M. verstärkt . . .

Art. 2. I. Die Abs. 1 und 4 des Art. 25 des Gesetzes vom 2. Februar 1898 . . . erhalten folgende Fassung:

Abs. 1. Das k. Staatsministerium der Finanzen wird ermächtigt, an den jährlichen Leistungen zur Staats- und Ablösungskasse bedürftigen Pflichtigen auf Ansuchen in unverschuldeten Unglücksfällen oder bei unverhältnismäßig hoher Belastung des Grundbesitzes mit Bodenzinsen einen angemessenen Nachlaß zu gewähren.

Abs. 4. Die Summe der Nachlässe soll zur Staats- und Ablösungskasse den Betrag von jährlich 500000 M. nicht übersteigen. Der in einem Jahre unverwendete Rest dieser Summe ist übertragbar und kann in späteren Jahren verwendet werden.

II. Dem Art. 25 des Gesetzes vom 2. Februar 1898 . . . sei folgender Abs. 5 beizufügen:

Das k. Staatsministerium der Finanzen wird ermächtigt, auch in anderen als in den in Art. 25 Abs. 2 des Gesetzes vom 2. Februar 1898 . . . bezeichneten Fällen mit den Grundgefällspflichtigen eine Ablösung auf einen geringeren Kapitalsbetrag zu vereinbaren und zu diesem Zwecke insofern die gemäß Abs. 4 zur Verfügung gestellten Mittel durch die auf Grund des Abs. 1 und 2 gewährten Nachlässe an Bodenzins- und Kapitalsbeträgen erschöpft sind, einen weiteren jährlichen Betrag bis zu 500000 M. zu verwenden.

Gesetz vom 15. Dezember, Staatsbeihilfe für die durch die jüngsten Hochwasser Geschädigten betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 58 S. 1005 f.)

*Aus Anlass der durch die Ueberschwemmungen im September 1899 verursachten großen Verheerungen wird eine außerordentliche staatliche Beihilfe im Betrage von*

1) Vergl. Jahrb. f. Nationalökon. 3. F. Bd. 17 (72) S. 793 f.



5650 000 M. zur Verfügung gestellt, aus welchem Beiträge von 3 Mill. M. ohne Verpflichtung zur Rückzahlung (in Oberbayern bis 1955 000 M., in Niederbayern bis 1025 000 M., in der Oberpfalz bis 11000 M. und in Schwaben bis 9000 M.) und von 2650 000 M. gegen Rückzahlung als unverzinsliche oder gering verzinsliche Darlehen gewährt werden können.

Gesetz vom 15. Dezember, die Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 58 S. 1006 f.; dazu Verordnung vom 14. Dezember, ebendas. No. 58 S. 1008—1013.)

Verordnung vom 16. Dezember, die Gerichtsvollzieherordnung betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 59 S. 1015—1027; dazu Verordnung vom gleichen Datum, die Vorschriften über die Gebühren der Gerichtsvollzieher betr., ebendas. S. 1028—1031.)

Verordnung vom 18. Dezember, das gerichtliche Hinterlegungswesen betr. (Ges.- u. Verordn.-Bl. No. 60 S. 1033—1046.)

## VII. Reichsland Elsass-Lothringen.

Gesetz vom 13. Februar, betr. die Disziplin der Richter. (Gesetzbl. No. 2 S. 3—14.)

*Die Bestimmungen des Gesetzes, betr. die Rechtsverhältnisse der Reichsbeamten, vom 31. März 1873, finden sinngemäße Anwendung auf die dienstlichen Verhältnisse der Richter in Elsass-Lothringen.*

Gesetz vom 17. April, betr. die Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs in Elsass-Lothringen. (Gesetzbl. No. 6 S. 43—78.)

Gesetz vom 26. September, betr. Pensionsbestimmungen für Richter. (Gesetzbl. No. 13 S. 113 f.)

Gesetz vom 1. November, betr. das Hinterlegungswesen und den Geschäftskreis der Staatsdepositenverwaltung. (Gesetzbl. No. 15 S. 143—147.)

§ 1. Hinterlegungsstelle für die gesetzlich angeordnete oder gestattete Hinterlegung von Geld, Wertpapieren, sonstigen Urkunden und Kostbarkeiten ist die Kasse der Staatsdepositenverwaltung.

Das Ministerium bezeichnet an sämtlichen Amtsgerichtssitzen außerhalb Straßburg Landeskassen, welche für Rechnung der Staatsdepositenverwaltung Hinterlegungen entgegenzunehmen haben. Die Verpflichtung zur Annahme von Hinterlegungen kann bezüglich gewisser Gegenstände beschränkt werden. Die Uebergabe der zu hinterlegenden Gegenstände an die Kassen hat die gesetzliche Wirkung der Hinterlegung.

§ 2. Die Hinterlegung von Geld hat in Zahlungsmitteln zu erfolgen, welche bei den Staatskassen in Zahlung anzunehmen sind. Nicht kassenmäßiges Geld ist anzunehmen, wenn der Hinterlegende erklärt, daß er durch die angebotenen Geldsorten die Verbindlichkeit, von welcher er sich befreien will, erfüllen kann. In diesem Falle ist, sofern der Hinterlegende nicht anders bestimmt, das nicht kassenmäßige Geld in kassenmäßiges umzusetzen; der Staatsdepositenverwaltung gegenüber gilt nur der Reinertrag als hinterlegt. Soll die Aufbewahrung der Geldsorten in Natur erfolgen, so finden die Bestimmungen über Hinterlegung von Kostbarkeiten Anwendung.

§ 4. Das hinterlegte Geld geht in das Eigentum der Staatsdepositenverwaltung über. Die näheren Bestimmungen über die Verzinsung, die Sätze des Zinsfußes, den Beginn, die Unterbrechung des Zinsenlaufs, ferner die Fälle, in denen nicht erhobene Zinsen bezüglich der Verzinsung als neue Einlagen zu gelten haben, werden durch kaiserliche Verordnung erlassen.

Die Staatsdepositenverwaltung haftet dem zum Empfang des Geldes Berechtigten für das Kapital zu dem hinterlegten Betrage und für die Zinsen.

§ 5. Hinterlegte Wertpapiere, Urkunden und Kostbarkeiten werden unverändert aufbewahrt . . .

§ 6. Bei Hinterlegung von Wertpapieren auf Grund der §§ 1392, 1525, 1667, 1814, 1818 des Bürgerlichen Gesetzbuches hat die Staatsdepositenverwaltung für die Einlösung der gekündigten oder ausgelosten Wertpapiere insoweit Sorge zu tragen, als die Kündigung oder Auslosung während der Dauer der Hinterlegung im Deutschen Reichsanzeiger veröffentlicht wird . . .

§ 7. *Allgemeine Bestimmungen über die Gebühren.*

§ 8. Die Herausgabe hinterlegter Gegenstände erfolgt auf Antrag. Der Antrag ist schriftlich oder zu Protokoll bei der Staatsdepositenverwaltung zu stellen . . .

Sofern keine Hindernisse bestehen, hat die Herausgabe innerhalb 10 Tagen vom Eingang des Antrages an zu erfolgen; anderenfalls sind die Hinderungsgründe innerhalb dieser Frist mitzuteilen.

§ 9. Die Herausgabe darf, sofern nicht Pfändungen oder einstweilige Verfügungen zu Gunsten Dritter entgegenstehen, nicht verweigert werden,

1. wenn durch vollstreckbare gerichtliche Entscheidung unter den Beteiligten die Berechtigung zur Empfangnahme festgestellt oder durch Beschluß des zuständigen Gerichts die Rückgabe angeordnet und Beschwerde nicht mehr zulässig oder erfolglos geblieben ist;
2. wenn der Antrag sich auf Anordnung einer zuständigen Behörde oder auf eine von dieser ausgestellte Anweisung gründet;
3. wenn der Antrag von sämtlichen bei der Hinterlegung als beteiligt bezeichneten . . . Personen gestellt ist oder die Einwilligung dieser Personen durch öffentliche oder öffentlich beglaubigte Urkunden nachgewiesen wird . . .

Hat die Herausgabe nach Maßgabe der vorstehenden Bestimmungen stattgefunden, so kann die Staatsdepositenverwaltung auf Grund angeblichen besseren Rechtes zum Empfang nicht in Anspruch genommen werden.

§ 12. Ist über Kostbarkeiten innerhalb 10 Jahren vom Tage der Hinterlegung ab eine Verfügung nicht getroffen worden, so kann die Staatsdepositenverwaltung den freihändigen Verkauf derselben veranlassen. Der Erlös, von welchem die Verkaufs- und Aufbewahrungskosten zu kürzen sind, wird wie hinterlegtes Geld weiter verwaltet.

Der Hinterleger und die bei der Hinterlegung als beteiligt bezeichneten . . . Personen sind von dem beabsichtigten Verkauf mindestens 3 Monate vorher mittels eingeschriebenen Briefes zu benachrichtigen, damit sie in der Lage sind, Einwendungen gegen denselben zur Geltung zu bringen. Ueber Einwendungen entscheidet das Ministerium. Die Benachrichtigung darf unterbleiben, wenn sie unthunlich ist.

Auf die gemäß §§ 1818, 1667 des Bürgerlichen Gesetzbuches erfolgenden Hinterlegungen finden die vorstehenden Bestimmungen nur mit der Maßgabe Anwendung, daß der Verkauf nicht vor Ablauf von 5 Jahren seit Beendigung der Vormundschaft oder der elterlichen Gewalt erfolgen darf.

§ 13. Hat innerhalb 30 Jahren eine Herausgabe der Gegenstände nicht stattgefunden und sind seit der letztmaligen Erhebung der Zinsen oder Entrichtung der Hinterlegungsgebühren 20 Jahre verflossen, so können die Beteiligten, soweit sie nicht kraft des Gesetzes mit ihren Ansprüchen gegenüber der Staatsdepositenverwaltung ausgeschlossen sind, im Wege des gerichtlichen Aufgebotsverfahrens ausgeschlossen werden. Die 30-jährige Frist beginnt mit dem Tage der Hinterlegung. Für das Verfahren ist das Amtsgericht Straßburg zuständig.

In den Fällen des § 382, des § 1171 Abs. 3 und des § 1269 Satz 3 des Bürgerlichen Gesetzbuches sowie der §§ 117 Abs. 2, 120, 121, 124, 126, 142 des Reichsgesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung kann dem Schuldner oder Hinterleger gegenüber das Ausschlußurteil frühestens ein Jahr nach dem Zeitpunkte, mit welchem das Recht des Gläubigers auf den hinterlegten Betrag erloschen ist, erlassen werden. Mit dem Erlaß des Ausschlußurteils gelten die Ansprüche der Beteiligten aus der Hinterlegung gegenüber der Staatsdepositenverwaltung als erloschen.



Für Urkunden, welche nicht Wertpapiere sind, findet ein Aufgebot nicht statt. Sind die Voraussetzungen des Abs. 1 gegeben, so können die Urkunden nach Anordnung des Amtsgerichts Straßburg vernichtet werden. Vor der die Vernichtung anordnenden Verfügung sind die Beteiligten, wenn thunlich, zu hören.

Verordnung vom 1. November, betr. die Regelung der Zuständigkeit in den Fällen der §§ 1723, 1745, 1822 des Bürgerlichen Gesetzbuches. (Gesetzbl. No. 16 S. 172 f.)

§ 1. Die Erteilung der Ehelichkeitserklärung an ein uneheliches Kind nach § 1723 des Bürgerlichen Gesetzbuches erfolgt durch Verfügung des Statthalters. Desgleichen steht dem Statthalter die Bewilligung der Befreiung von den für die Annahme an Kindesstatt in § 1744 enthaltenen Erfordernissen zu.

§ 2. Die Bewilligung der nach den §§ 1303, 1312, 1313 zulässigen Befreiung von den Erfordernissen der Ehemündigkeit der Frau, von dem Ehehindernisse des Ehebruchs und von der Wartezeit wird durch das Ministerium erteilt.

§ 3. Die Bewilligung der nach § 1316 zulässigen Befreiung von dem Aufgebote geschieht durch den Ersten Staatsanwalt bei dem Landgerichte, in dessen Bezirke die Ehe geschlossen werden soll.

Gesetz vom 6. November, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. (Gesetzbl. No. 15 S. 117—136.)

Gesetz vom 6. November, betr. die Ausführung der Grundbuchordnung vom 24. März 1897. (Gesetzbl. No. 15 S. 137—142.)

Gesetz vom 13. November, betr. die Ausführung der Civilprozeßordnung und der Konkursordnung sowie das Rechtsmittel der Kassation. (Gesetzbl. No. 16 S. 157—161.)

Gesetz vom 13. November, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. (Gesetzbl. No. 16 S. 162—172.)

Gesetz vom 29. November, betr. den Güterstand der zur Zeit des Inkrafttretens des Bürgerlichen Gesetzbuches bestehenden Ehen. (Gesetzbl. No. 17 S. 233 f.)

Gesetz vom 29. November, betr. die Aufhebung von Landesgesetzen. (Gesetzbl. No. 17 S. 235—244.)

*Aufzählung von 188 Ordonnanzen, Verordnungen, Gesetzen u. s. w., welche nunmehr außer Kraft treten.*

Gesetz vom 4. Dezember, betr. die Notariatsgebühren. (Gesetzbl. No. 17 S. 222 f.; der Text der Gebührenordnung ebendas. S. 223—233.)

Gerichtskostengesetz für Elsaß-Lothringen. Vom 6. Dezember. (Gesetzbl. No. 17 S. 175—222.)

Verordnung vom 6. Dezember, betr. die Vereine und Stiftungen. (Gesetzbl. No. 17 S. 245 f.)

Verordnung vom 17. Dezember, betr. die Uebertragung der Rechte und Pflichten von Landesbeamten an die Beamten der Landesversicherungsanstalt. (Gesetzbl. No. 18 S. 287.)

Auf Grund des § 98 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 wird hierdurch bestimmt:

§ 1. Auf die bei der Landesversicherungsanstalt Elsaß-Lothringen und ihren Organen im Hauptamt beschäftigten Bureau-, Kanzlei- und Unterbeamten finden die Bestimmungen über die Rechtsverhältnisse der Landesbeamten sinngemäße Anwendung mit folgenden Maßgaben:

1) die Anstellung erfolgt durch den Vorsitzenden des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt, welche die vorgesetzte Behörde bildet;

2) hinsichtlich der vermögensrechtlichen Ansprüche der Beamten aus ihrem Dienstverhältnis tritt an Stelle der Landeskasse die Landesversicherungsanstalt.

Verordnung vom 19. Dezember, betr. die Verzinsung der bei der Staatsdepositenverwaltung eingezahlten Gelder. (Gesetzbl. No. 19 S. 251—253.)

§ 1. Gelder, welche kraft gesetzlicher Anordnung oder Ermächtigung hinterlegt sind (§ 1 des Gesetzes, betr. das Hinterlegungswesen . . . vom 1. November 1899) werden unbeschadet der Bestimmung des nachfolgenden § 3 mit 2 Proz. verzinst.

Der Zinsenlauf beginnt vom 60. Tage nach der Einzahlung ab.

Die Verzinsung endigt mit dem der Bereitstellung zur Rückzahlung vorhergehenden Tage. Hat die Auszahlung des bereitgestellten Betrages innerhalb Monatsfrist nicht stattgefunden, so tritt vom Ablauf dieser Frist ab die Wiederverzinsung ein.

Eine Verzinsung der gutgeschriebenen Zinsen findet nicht statt.

§ 2. Die gemäß der Vorschriften über die Disciplin des Notariats von den Notaren eingezahlten Gelder werden mit 3 Proz. verzinst . . .

§ 3. Die als Amts- und Zeitungskautionen hinterlegten Gelder werden mit 3 Proz. verzinst . . .

§ 5. Alle sonstigen bei der Staatsdepositenverwaltung eingezahlten Gelder mit Ausnahme der Gelder der Hilfsgenossenschaften, deren Zinsfuß sich nach dem Gesetz vom 12. Mai 1897 richtet, werden mit 3 Proz. verzinst.

Verordnung vom 27. Dezember, betr. das Verfahren und die Kosten in einzelnen auf den Personenstand Bezug habenden Angelegenheiten. (Gesetzbl. No. 19 S. 253—255.)

## IX. Grossherzogtum Hessen.

Gesetz vom 15. März, das Notariat betr. (Regierungsbl. No. 8 S. 47—65; dazu Bekanntmachung vom 30. August, ebendas. No. 42 S. 595f. und Gebührenordnung für die Notare, vom 29. November, ebendas. No. 60 S. 963—980.)

Gesetz vom 16. März, die Anlegung des Grundbuchs betr. (Regierungsbl. No. 8 S. 65—83.)

Gesetz vom 1. Juli, die Aufbringung der zur Gewährung von Darlehen aus der Landeskreditkasse erforderlichen Mittel betr. (Regierungsbl. No. 22 S. 123f.)

*Ermächtigung der Staatsregierung, außer den in den Gesetzen vom 30. Mai 1894 und 31. März 1897, die Aufbringung der zur Gewährung von Darlehen aus der Landeskreditkasse erforderlichen Mittel betr., aufgeführten Staatsanlehen von zusammen 11350 000 M. ein weiteres Staatsanlehen im Nennwerte bis zu 10 Mill. M., verzinslich zu 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz. in geeigneten Abschnitten aufzunehmen.*

Gesetz vom 12. Juli, die Haftverbindlichkeit der Gemeinden in Bezug auf nicht bezahlte Arzneirechnungen betr. (Regierungsbl. No. 26 S. 279f.)

Gesetz vom 17. Juli, die Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs betr. (Regierungsbl. No. 24 S. 133—267; dazu Verordnung vom 14. Oktober, ebendas. No. 51 S. 673—675.)

Gesetz vom 22. Juli, die Ausführung der Grundbuchordnung betr. (Regierungsbl. No. 29 S. 363—378.)



Gesetz vom 24. Juli, die Umwandlung und Ablösung von Reallasten und Dienstbarkeiten betr. (Regierungsbl. No. 30 S. 379—388.)

Art. 1. Die nachstehend bezeichneten Berechtigungen sind abzulösen, wenn der Pflichtige oder der Berechtigte die Ablösung verlangt:

- 1) die Zehntberechtigungen, die Teilabgaben von Weinbergen sowie alle Geld- und Naturalgrundrenten;
- 2) die Weideberechtigungen;
- 3) die Fronden, einschließlich der Gemeinde- und Amtsfronden;
- 4) die auf Grundstücken haftenden Reallasten und die Lasten, welche auf Grundrenten haften oder wegen Ablösung der mit ihnen belastet gewesenen Grundrenten auf andere Gegenstände übertragen worden sind, sofern die Reallasten oder Lasten zum Gegenstande haben:

a) die Besoldung von Kirchen- und Schuldienern, einschließlich der Naturalabgaben,

b) die Anschaffung und Unterhaltung von Bedürfnissen für den Kirchen- und Schuldienst,

c) die Unterhaltung von Kirchen, Kapellen, Pfarr-, Glöckner- und Schulhäusern,

d) die Anlegung und Unterhaltung von Friedhöfen,

e) die Anschaffung und Unterhaltung von Faselvieh;

5) alle Abgaben, die auf Grund eines Erbpachtverhältnisses, einer Erbleihe, Landsiedelleihe oder einer anderen erblichen Leihe geschuldet werden, sofern nicht

a) außer dem Besitzer oder zusammen beliehenen Eheleuten weniger als zwei Nachfolgeberechtigte vorhanden sind oder

b) das Leihverhältnis auf eine fest bestimmte Anzahl von Generationen beschränkt ist.

Art. 2. Der Berechtigte braucht sich die Ablösung eines Rechtes auf Verlangen des Pflichtigen nur gefallen zu lassen, wenn die Ablösung aller ihm in derselben Gemarkung oder gegenüber demselben Verbands zustehenden, im Artikel 1 unter gleicher Nummer genannten Rechte verlangt wird . . .

Art. 4. Der Berechtigte kann die Ablösung nur verlangen, wenn dem Pflichtigen das Ablösungskapital zu dem in Art. 16 bestimmten Zinsfuß von der Staatsschuldenverwaltung dargeliehen werden kann.

Art. 6. Die Ablösungssumme besteht, sofern der Berechtigte sein Recht zu versteuern hat, in dem 18-fachen, sofern dies nicht der Fall ist, in dem 25-fachen Betrage des einjährigen Brutto-Geldertrages des abzulösenden Rechtes.

Ist der Fiskus der Pflichtige, so tritt an die Stelle des 18-fachen der 21-fache und an die Stelle des 25-fachen der 29-fache Betrag.

Art. 15. Die Staatsschuldenverwaltung hat, soweit ihr die erforderlichen Beträge aus Staatsmitteln zu diesem Zwecke zur Verfügung gestellt werden, den Pflichtigen die für eine von ihnen beabsichtigte oder ihnen angesonnene Ablösung erforderliche Ablösungssumme unter den in den Artikeln 16, 17 aufgeführten Bedingungen darzuleihen.

Art. 16. Zum Zwecke der Verzinsung und Tilgung der Ablösungssumme haben die Schuldner eine jährliche Rente (Tilgungsrente) zu entrichten. Die Höhe des Zinsfußes und des zur Tilgung bestimmten Betrags bestimmt sich nach den für die Darlehen aus der Landeskreditkasse geltenden Vorschriften . . .

Art. 17. Die Grundstücke, welche mit dem abgelösten Rechte belastet waren, werden mit der Tilgungsrente als Reallast belastet. Zur Begründung und zur Wirksamkeit der Reallast bedarf es, auch wenn das Grundbuch für die betr. Gemarkung als angelegt anzusehen ist, nicht der Eintragung.

Insoweit mit dem abgelösten Rechte Grundstücke nicht belastet werden, sind anderweitige zur Sicherung ausreichende Grundstücke mit der Tilgungsrente zu belasten.

Der Eigentümer eines mit einer Tilgungsrente belasteten Grundstückes kann die Rente dadurch ablösen, daß er den rückständigen Teil der Ablösungssumme auf einmal an die Staatsschuldenverwaltung bezahlt . . .

Bekanntmachung des Textes des Gesetzes, den Ersatz des Wildschadens betr., in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. Vom 28. Juli. (Regierungsbl. No. 32 S. 405—408; dazu Verordnung vom 2. August, ebendas. S. 409—417.)

Gesetz vom 2. August, die Dienstverhältnisse, Ruhegehälter und Hinterbliebenenversorgung der Staatsbeamten betr. (Regierungsbl. No. 31 S. 397—400.)

Gesetz vom 2. August, den Gebührenbezug der Steuerkommissäre betr. (Regierungsbl. No. 31 S. 401f.)

Bekanntmachung des Textes des Gesetzes, die Gesindeordnung betr., in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. Vom 3. August. (Regierungsbl. No. 34 S. 427—436.)

Gesetz vom 12. August, die Abänderung des Einkommensteuergesetzes vom 25. Juni 1895 betr. (Regierungsbl. No. 37 S. 461—471; dazu Bekanntmachung vom gleichen Datum, den neu festgestellten Text des Gesetzes, die allgemeine Einkommensteuer betr., enthaltend, ebendas. S. 471—497.)

*Die drei wichtigsten abgeänderten Artikel lauten:*

Art. 2. Der Einkommensteuer unterliegen ferner:

1) Aktiengesellschaften und Kommanditgesellschaften auf Aktien, Gesellschaften mit beschränkter Haftung und Berggewerkschaften;

2) eingetragene Genossenschaften, deren Geschäftsbetrieb über den Kreis ihrer Mitglieder hinausgeht und unter der gleichen Voraussetzung Konsumvereine, die Rechtsfähigkeit besitzen, und zwar:

a) wenn sie im Großherzogtum ihren Sitz haben;

b) in allen anderen Fällen mit demjenigen Einkommen, welches aus im Großherzogtum belegenen Grundbesitz oder einem im Großherzogtum betriebenen Gewerbe herrührt, sofern dieses Einkommen mindestens 500 M. beträgt.

Als steuerbares Einkommen der hiernach steuerpflichtigen Gesellschaften u. s. w. gelten die Ueberschüsse der Einnahmen über die Ausgaben, soweit dieselben als Aktienzinsen, Dividenden, Gewinnanteile, oder unter irgend einer sonstigen Bezeichnung unter die Mitglieder verteilt oder aus dem Jahresgewinn zur Bildung von Reservefonds, zur Schuldentilgung, zur Amortisation des Grundkapitals oder zu Verbesserungen und Geschäftserweiterungen verwendet werden . . .

Art. 13. Jeder in der ersten Abteilung (mit einem jährlichen Einkommen von wenigstens 2600 M.) Steuerpflichtige wird . . . zu einer der nachfolgend verzeichneten Einkommens- und Steuerklassen veranlagt . . .

Klasse	Einkommen		Steuerbetrag
1	2600 bis ausschließlic	2900 M.	50 M.
2	2900	3200 "	57 "
3	3200	3600 "	66 "
4	3600	4000 "	78 "
5	4000	4500 "	90 "
6	4500	5000 "	106 "
7	5000	5500 "	126 "
8	5500	6000 "	144 "
9	6000	6500 "	160 "
10	6500	7000 "	175 "
11	7000	7500 "	192 "
12	7500	8000 "	210 "
13	8000	8500 "	230 "
14	8500	9000 "	250 "
15	9000	9500 "	270 "
16	9500	10000 "	290 "
17	10000	11000 "	315 "
18	11000	12000 "	350 "



und so weiter in der Art, daß je 1000 M. mehr Einkommen je eine weitere Klasse bedingen, und daß der jährliche Steuerbetrag für je 1000 M. mehr Einkommen bis ausschließlich 34000 M. um je 35 M., von da ab bis ausschließlich 41000 M. um je 40 M., von da ab bis ausschließlich 80000 M. um je 45 M., und von da ab um je 50 M. wächst.

Art. 48. Jeder in der zweiten Abteilung (mit einem jährlichen Einkommen von unter 2000 M.) Steuerpflichtige wird in einer der nachfolgend verzeichneten Einkommens- und Steuerklassen eingeschätzt:

Klasse	Einkommen		Steuerbetrag
1	500 bis	ausschließlich 600 M.	3 M. — Pf.
2	600 „	750 „	6 „ — „
3	750 „	900 „	9 „ — „
4	900 „	1100 „	11 „ — „
5	1100 „	1300 „	14 „ 50 „
6	1300 „	1500 „	18 „ 50 „
7	1500 „	1700 „	23 „ — „
8	1700 „	2000 „	28 „ — „
9	2000 „	2300 „	33 „ 50 „
10	2300 „	2600 „	39 „ — „

Gesetz vom 12. August, die Vermögenssteuer betr. (Reg.-Bl. No. 38 S. 499—520; dazu Verordnung vom 4. November, ebendas. No. 55 S. 883—887.)

Art. 1. Als Ergänzungsteuer zur allgemeinen Einkommensteuer wird nach Maßgabe der Bestimmungen dieses Gesetzes eine Vermögenssteuer erhoben. Mit Einführung der letzteren werden die Grund-, die Gewerbe- und die Kapitalrentensteuer als Staatssteuern aufgehoben.

Art. 2. Die Vermögenssteuer wird vom gesamten steuerbaren Vermögen des Steuerpflichtigen, wie es im Veranlagungsverfahren nach Abzug der Schulden festgestellt wird, erhoben.

Art. 5. Als steuerbares Vermögen im Sinne dieses Gesetzes gelten:

1) Grundstücke und Gebäude nebst deren Zubehör, Bergwerkeigentum, sowie selbständige Rechte, mit denen ein Grundstück oder Gebäude belastet ist, soweit sie einen in Geld schätzbaren Wert haben;

2) das dem Betriebe der Land- und Forstwirtschaft einschließlich der Viehzucht, des Wein-, Obst- und Gartenbaues, dem Betriebe des Bergbaues oder eines stehenden Gewerbes dienende Anlage und Betriebskapital;

3) alles sonstige Vermögen<sup>1)</sup>.

Art. 13. Die Vermögenssteuer beträgt:

bei einem Vermögen von 3000 M. bis ausschließlich 4000 M. jährlich 1 M. 65 Pf. und steigt bei höherem Vermögen bis ausschließlich 30000 M. für jede angefangenen 1000 M. um je 55 Pf. jährlich;

bei einem Vermögen von 30000 M. bis ausschließlich 32000 M. jährlich 16 M. 50 Pf. und steigt bei höherem Vermögen bis ausschließlich 60000 M. für jede angefangenen 2000 M. um je 1 M. 10 Pf. jährlich;

bei einem Vermögen von 60000 M. bis ausschließlich 63000 M. jährlich 33 M. und steigt . . . bis ausschließlich 90000 M. für jede angefangenen 3000 M. um je 1 M. 65 Pf. jährlich;

bei einem Vermögen von 90000 M. bis ausschließlich 94000 M. jährlich 49 M. 50 Pf. und steigt . . . bis ausschließlich 150000 M. für jede angefangenen 4000 M. um je 2 M. 20 Pf. jährlich;

1) Zu diesem gehören nach Art. 8: Kapitalforderungen jeder Art, Aktien- und Geschäftsanteile, Kuxe und Gesellschaftsanlagen jeder Art, in- und ausländisches bares Geld, Banknoten und Kassenscheine, mit Ausnahme der aus dem laufenden Jahreseinkommen des Steuerpflichtigen vorhandenen Beträge, Urheber-, Verlags-, Patent- und sonstige in Geldwert schätzbare Rechte, Rechte auf Apanagen-, Leib- und andere Rentenbeträge, Leibgedinge u. dgl., mit Ausschluss der Ansprüche auf Witwen-, Waisen- und Pensionskassen, aus Kranken-, Unfall-, Invaliditäts- und Altersversicherungen und auf Pensionen aus früheren Dienstverhältnissen.

bei einem Vermögen von 150000 M. bis ausschließlich 156000 M. jährlich 82 M. 50 Pf. und steigt . . . bis ausschließlich 300000 M. für jede angefangenen 6000 M. um je 3 M. 30 Pf. jährlich;

bei einem Vermögen von 300000 M. bis ausschließlich 310000 M. jährlich 165 M. und steigt . . . für jede angefangenen 10000 M. um je 5 M. 50 Pf. jährlich.

*Die übrigen §§ betreffen u. a. das Veranlagungsverfahren, die Rechtsmittel gegen die Veranlagung und Strafbestimmungen.*

Gesetz vom 12. August, die Einführung einer staatlichen Klassenlotterie betr. (Regierungsbl. No. 39 S. 521 f.; dazu Verordnung vom gleichen Datum, ebendas. S. 522 f.)

*Unter der Bezeichnung „Großherzoglich Hessische Landeslotterie“ wird eine staatliche Klassenlotterie, von welcher alljährlich zwei Lotterien veranstaltet werden, eingeführt; auch im Falle der Verpachtung des Lotteriebetriebes haftet der Staat für die Auszahlung der Gewinne; das Spielen in außerheimischen, nicht mit staatlicher Genehmigung im Großherzogtume zugelassenen Lotterien wird mit Geldstrafe bis zu 600 M. bestraft.*

Gesetz vom 12. August, die Hundesteuer betr. (Regierungsbl. No. 39 S. 523 f., dazu: Verordnung vom 4. November, ebendas. No. 55 S. 888—891.)

*Die Besitzer von Hunden haben jährlich an den Staat 10 M. Steuer zu entrichten; auch den Gemeinden ist gestattet, eine Abgabe bis zu höchstens 10 M. zu erheben; steuerfrei sind die Personen, welche gewerbemäßig Herden hüten und die Besitzer von Bauernhöfen und Mühlen, welche mindestens 500 m vom letzten Hause des Ortes entfernt gelegen sind.*

Gesetz vom 12. August, betr. die Abänderung des Gesetzes vom 30. August 1884, die Erbschafts- und Schenkungssteuer betr. (Regierungsbl. No. 39 S. 525 f.)

Art. 1. An die Stelle des Art. 7 des Gesetzes vom 30. August 1884 . . . tritt die folgende Bestimmung:

Die Steuer beträgt, vorbehaltlich der nach Art. 6 stattfindenden Befreiungen

1. Fünf Pfennige von je einer Mark, wenn der Anfall gelangt an:

- a) Verwandte der aufsteigenden Linie;
- b) Geschwister und Kinder von Geschwistern;
- c) Kinder und deren Abkömmlinge, sofern das Verhältnis auf Annahme an Kindesstatt beruht;
- d) uneheliche Kinder aus dem Vermögen des Vaters, sofern die Vaterschaft erweislich anerkannt ist.

2. Acht Pfennige von je einer Mark, wenn der Anfall gelangt an:

- a) Stiefkinder und deren Abkömmlinge;
- b) Schwiegerkinder;
- c) Stiefeltern, Adoptiveltern, Schwiegereltern;
- d) Oheim, Tanten, Großneffen und Großnichten.

3. Zehn Pfennige von je einer Mark in allen übrigen Fällen.

Gesetz vom 12. August über den Urkundenstempel. (Regierungsbl. No. 40 S. 529—580.)

Verordnung vom 19. August, die gerichtlichen Hinterlegungen betr. (Regierungsbl. No. 41 S. 581—590.)

Gesetz vom 19. August, die Feuerbestattung betr. (Regierungsbl. No. 41 S. 580—592.)

Art. 1. Die Feuerbestattung ist unter Beobachtung der nachstehenden Vorschriften, und, soweit sie nicht außerhalb des Großherzogtums stattfindet, nur in solchen Anstalten zugelassen, welche auf Grund ortstatutarischer Bestimmungen errichtet und geleitet werden.



Art. 2. Die Feuerbestattung darf nur erfolgen, wenn sie von dem Verstorbenen angeordnet und von der Ortspolizeibehörde des Bestattungsortes schriftlich genehmigt worden ist.

Daß der Verstorbene die Feuerbestattung angeordnet hat, muß durch eine Verfügung desselben von Todeswegen oder durch eine hinsichtlich der Unterschrift öffentlich beglaubigte Erklärung derselben oder durch das von einer öffentlichen Behörde beurkundete Zeugnis zweier glaubwürdiger Personen, welche dem Verstorbenen im Leben nahe gestanden haben, dargethan werden . . .

Hatte ein Verstorbener zur Zeit seines Todes das 16. Lebensjahr nicht vollendet, so kann die Feuerbestattung von dem Inhaber der elterlichen Gewalt durch Erklärung gegenüber der Ortspolizeibehörde des Sterbeortes angeordnet werden.

Art. 3. Ist den Voraussetzungen des Art. 2 genügt, so kann die daselbst vorgeschriebene ortspolizeiliche Genehmigung nur erklärt werden, wenn

- 1) durch übereinstimmende Zeugnisse des behandelnden Arztes und des Amtsarztes des Amtsgerichts des Sterbeortes die Todesursache festgestellt, und
- 2) durch diese Zeugnisse und außerdem durch ein Zeugnis der Ortspolizeibehörde des Sterbeortes dargethan ist, daß der Verdacht, es sei der Tod durch eine strafbare Handlung herbeigeführt worden, ausgeschlossen ist.

Art. 5. Wer eine Leiche zum Zwecke der Feuerbestattung außerhalb des Großherzogtums verbringen will, hat dem Kreisamt des Sterbeortes den Nachweis der Anordnung des Verstorbenen nach Art. 2 und die im Art. 3 und 4 vorgeschriebenen Nachweise zu erbringen.

Gesetz vom 30. August, die Städte-Ordnung und die Landgemeinde-Ordnung betr. (Regierungsbl. No. 42 S. 593 f.)

Einziger Artikel: Der 3. Abs. des Art. 88 der Städte-Ordnung vom 13. Juni 1874 und des Art. 76 der Landgemeinde-Ordnung vom 15. Juni 1874 werden durch folgende Bestimmungen ersetzt:

Die Prüfung der Rechnung und des Rechenschaftsberichts erfolgt in öffentlicher Sitzung unter Leitung eines von der Versammlung zu diesem Zwecke aus ihrer Mitte erwählten Vorsitzenden. Gleichzeitig mit der Wahl des Vorsitzenden ist ein Stellvertreter desselben für den Fall seiner Verhinderung zu wählen.

Bürgermeister und Beigeordnete haben, dringende Verhinderungsfälle ausgenommen, behufs Erteilung von Auskunft und Aufklärung der Rechnungsprüfung beizuwohnen, doch ruht hierbei ihr Stimmrecht.

Bekanntmachung des Textes des Gesetzes, die Ausführung der Deutschen Civilprozeßordnung und Konkursordnung betr., in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. Vom 22. September. (Regierungsbl. No. 50 S. 638—672.)

Gesetz vom 27. September, die Anstellung und Disziplinarverhältnisse der Kreisbeamten betr. (Regierungsbl. No. 47 S. 620—622.)

Art. 1. Die Beamten des Kreises können unwiderruflich angestellt werden; sie sind der Disziplinargewalt des Kreis Ausschusses unterworfen.

*Die übrigen Artikel enthalten die üblichen Bestimmungen über Strafversetzung, Dienstenlassung u. s. w.*

Bekanntmachung der Texte verschiedener Landesgesetze in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. Vom 30. September.

*Folgende Gesetze werden veröffentlicht:*

Gesetz vom 28. September 1887, die Landeskulturgengenossenschaft betr. (Regierungsbl. No. 52 S. 678—699.)

Gesetz vom 28. September 1890, die Brandversicherungsanstalt für Gebäude betr. (ebendas. S. 699—726.)

Gesetz vom 3. März 1859, die Verantwortlichkeit der Ge-

meinden für Verletzungen und Beschädigungen infolge von Zusammenrottungen betr. (ebendas. S. 726—729.)

Gesetz vom 13. September 1858, die Familienfideikomnisse betr. (ebendas. S. 729—735.)

Gesetz vom 26. Juli 1884, die Enteignung von Grundeigentum betr. (ebendas. S. 735—754.)

Gesetz vom 7. Mai 1849, den Umfang, die Aufhebung, Verwandlung und Ablösung der Weideberechtigungen auf landwirtschaftlichem Boden in den Provinzen Starkenburg und Obergessen betr. (ebendas. S. 754—758.)

Gesetz vom 30. Juli 1887, die Bäche und die nicht ständig fließenden Gewässer betr. (ebendas. S. 758—801.)

Berggesetz vom 28. Januar 1876. (ebendas. S. 801—854.)

Gesetz vom 11. Juni 1887, die Unterbringung jugendlicher Uebelthäter und verwahrloster Kinder betr. (ebendas. S. 855—859.)

Gesetz vom 4. Oktober, die Abänderung des Gesetzes vom 15. Oktober 1890 über die Errichtung einer Landeskreditkasse betr. (Regierungsbl. No. 48 S. 623 f.)

Art. 1. Die Leistung der Darlehen aus der Landeskreditkasse erfolgt nach Wahl der letzteren entweder in barem Gelde oder durch Auslieferung von Schuldverschreibungen nach Art. 16 des Gesetzes vom 15. Oktober 1890 . . . im Nennwert des Darlehens oder auf Wunsch des Anleihers durch Barzahlung des Wertes dieser Schuldverschreibungen nach dem jeweiligen Kurswert . . .

Verordnung vom 10. Oktober, die Fahrräder und Automobile betr. (Regierungsbl. No. 49 S. 625—632.)

*Die jährliche Abgabe für ein Fahrrad beträgt 5, für ein Automobile je nach dessen Größe, Ankaufspreis und Leistungsfähigkeit 5—50 M. Personen, welche sich zum Kurgebrauche oder weniger als 30 Tage im Großherzogthume aufhalten, ferner solche, welche Diensträder zur Verfügung haben, Kinder, welche Fahrräder nur als Spielzeug, Lohnarbeiter, welche das Fahrrad als Transportmittel zur Arbeitsstelle und Gewerbetreibende, welche das Fahrrad bei Ausübung ihres Gewerbes benutzen, sofern ihr Einkommen jährlich 1500 M. nicht erreicht, sind von der Abgabe befreit.*

Bekanntmachung der Texte des Gesetzes vom 6. Juni 1879, die Uebertragung von Grundeigentum und die Fortführung der Grundbücher in der Provinz Rheinhessen betr., und des Gesetzes vom 10. Mai 1893, Grundeigentum und Hypotheken in der Provinz Rheinhessen betr. (Regierungsbl. No. 74 S. 1435—1456.)



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### I.

#### Die Glas- und Perlenfabrikation im Fichtelgebirge.

Von Dr. Alb. Schmidt in Wunsiedel.

Die Geschichte der Glas- und Perlenfabrikation, wie sie in den Wäldern des Fichtelgebirges getrieben wird, verliert sich soweit zurück in vergangene Jahrhunderte, daß sich mit ihren Anfängen die Sage beschäftigt, welche sie auf längst vergangene Völkerschaften zurückführt und die ersten Perlen- und Glashütten mit ihren merkwürdigen Gestalten bevölkert. Der Umstand, daß die oft mißhandelte und falsch gedeutete Venedigersage auch mit der Glas- und Perlenfabrikation im Fichtelgebirge in Verbindung gebracht wird, spricht für deren hohes Alter. Glas herzustellen ist ja bekanntlich lange schon bekannt. Plinius berichtet, daß die Entdeckung der Herstellung phöniciischen Kaufleuten gelungen sei, die, mit Salpeter handelnd, ihren Feuerkessel auf einen Salpeterbrocken stellten, der durch die Gewalt des Feuers mit dem Kiessande des Bodens zu Glas verschmolz. Die alten Kulturvölker waren im Besitze des Geheimnisses der Glasdarstellung, und ich möchte hier ausdrücklich darauf aufmerksam machen, daß die Römer Glashütten hatten, hübsch faconierte Gläser herstellten, daß es höchst wahrscheinlich ist, daß die moderne Glasindustrie auf die antike und zwar auf eine römisch-italienische zurückzuführen ist und daß, wie wir sehen werden, ein Zusammenhang der Fichtelgebirger Glasgewinnung auch mit letzterer bis zu einem gewissen Grade nachgewiesen werden kann.

Wenn man im Fichtelgebirge von den Anfängen dieser Industrie spricht, pflegt man als die ersten Glasmacher stets die Venediger Männlein zu nennen und eine der alten Glashütten in dem beim Berge Ochsenkopf gelegenen Dorfe Bischofsgrün, deren Existenz sich auch thatsächlich bis in graue Jahrhunderte zurückverfolgen läßt, direkt mit dem Namen Venetianerhütte zu bezeichnen. Es sind die Venediger, Venter, Wahlen ja bekanntlich in der Sage jene Halbwesen, welche nach Gold und überhaupt nach Metallen suchend die Gebirge durchziehen, in den Wäldern geheimnisvoll scharren und schirfen, wohl auch kleine industrielle Anlagen anlegen, aber rasch, wie sie gekommen,

mit ihren Schätzen verschwinden. Es war zu verlockend, jeden Bergwerksunternehmer, jeden Glasmacher, dessen Gebahren und Sprache den waldgeborenen Eingeborenen auffallen mußte, und der bei der Kleinheit der Betriebe in früherer Zeit rasch auftauchte und ebenso rasch verschwand, mit den Gestalten zu identifizieren, welche die Sage schildert, die den Fichtelgebirgern zu jeder Zeit geläufig war. Nun ist Folgendes zu berichten: Im südöstlichen Bayern bis über die Donau herüber können bis in das Mittelalter herein Reste romanischer Völkerschaften nachgewiesen werden, welche entweder als Trümmer romanischer Stämme oder direkt als Ueberbleisel römischer Kolonisten anzusehen sind. Sie thaten sich durch besondere Leistungen im Kunstgewerbe hervor. Sind doch z. B. die mittelalterlichen Arbeiter der Passauer und Regensburger Goldschmiede heute noch berühmt. Diese wohnten in besonderen Straßen und unterschieden sich von ihrer germanischen oder germanisierten Umgebung durch Tracht und wohl auch durch Aussehen. Heute noch dehnt sich in Regensburg die Wahlenstraße (valisk = fremd, welsch), die bezeichnenderweise bis in das 18. Jahrhundert herein meistens von Goldschmiedern und Zinngießern, also von Vertretern des Kunstgewerbes bewohnt war. Die Frage, woher diese romanischen Goldschmiede ihr Gold und vor allem, woher die Zinnarbeiter ihr Zinn hatten, ist noch zu wenig behandelt, als daß sie hätte entschieden werden können. Ich möchte aber hier ausdrücklich darauf aufmerksam machen, daß die Völker des mitteleuropäischen Kontinents mit verschwindender Ausnahme darauf angewiesen waren, sich das Rohmaterial zur Herstellung ihrer Zinnbronze von jener Zeit an, welche man die vorhistorische nennen muß, bis hinein in das 18. Jahrhundert aus dem Erz- und dem diesem benachbarten und genetisch verwandten Fichtelgebirge zu holen<sup>1)</sup>, da der Zinnstein anderwärts selten und überhaupt nur in den Gebirgen, die krystallinische Silikatgesteine aufweisen, zu finden ist. Sehr wahrscheinlich ist, daß die romanischen Zinngiesser, aber auch die Goldschmiede und die Glas- und Perlenmacher in das überschwänglich gepriesene Fichtelgebirge zogen, um dort zu suchen und zu finden, was sie brauchten, nicht nur Metallen: Zinn in der Schneeberggruppe, bei Wunsiedel, Weißenstadt, bei Kirchenlamitz und an anderen Orten, Gold bei Gold-Kronach und an der Acherwiese bei Schönbrunn, sondern auch die Materialien zu der auch ihnen bekannten und von ihnen ausgeübten Glasfabrikation: Alkalihaltige Holzasche, Kalk, eisenfreien Quarz und passenden Thon zu Ziegeln. So wurde es ihnen möglich, nicht nur bergmännische Unternehmungen auszuführen, sondern in kleinen Anlagen die Perle darzustellen, die ja zu allen Zeiten und bei allen Völkern ein beliebter Schmuck war und geblieben ist, die man neben den Waffen als das Beste, was der Lebende besaß, den Toten mit in das Grab legte. Die Gestalten dieser „Ausländer“, die ja wegen Wald und Fels hier nur in spärlicher Besiedelung sitzen konnten, glichen den Gestalten

---

1) S. Arch. f. Geschichte und Altertumskunde f. Oberfranken, Bd. 12, Heft 6, 1884, Bd. 18, Heft 2, 1887 und Bd. 18, Heft 1, 1890. — Dr. M. Schurz, Der Seifenbergbau im Erzgebirge und die Wahlsage. Stuttgart 1890.



der Sage, ihre Arbeiten standen im engen Zusammenhange mit denen italienischer, überhaupt südländischer Kunst (die Venedigersage weiß nicht nur im Fichtelgebirge, sondern überhaupt nach Süden), und so wurden diese uralten Gestalten identifiziert mit den Romanen, den den ungleich jüngeren Venetianern, und eine Reihe der einschlägigen Erzählungen spielt sich in der Folge direkt in Venedig ab. Wer Glas schmolz, wer Bergwerk trieb, wer Metalle gewann, anders aussah und anders sprach, wie die eingeborenen Hinterwäldler, der war nicht eine Art von Halbwesen mehr, wie früher, sondern ein Venetianer, ein Wälscher, ein Fremder = ein Wahle und der Begriff erweiterte sich so, daß z. B. im 17. Jahrhundert das Suchen und Schürfen nach Metallen in offiziellen Berichten geradezu „Wahlereitreiben“ genannt wurde. Wir werden sehen, daß ein loser Zusammenhang, der Hohlglasindustrie im Fichtelgebirge mit der in Venedig im Mittelalter wahrscheinlich ist. Am Osthange des durch ein interessantes Felsengewirre sehenswerten, in der Schneeberggruppe gelegenen Berges „Platte“, bei dem Dorfe Tröstau bei Wunsiedel und zwar in der Nähe der ausgedehnten, lange verlassen Zinngrubenfelder (Waldabteilung Zinngräben), gelang es, einen solchen alten Venetianerofen auszugraben.  $\frac{3}{4}$  Meter hoch mit Waldhumus bedeckt, von Baumwurzeln umschlungen, in unmittelbarer Nähe vom Granitfelsen, an einem sanft ansteigenden Hang lagen die Reste zweier Glasöfen. Von dem einen fand man nur die Ueberbleisel einer Backsteinumhüllung und das Bruchstück eines Thontiegels. Um so besser sah der zweite aus, der ungefähr folgende Konstruktion hatte: Auf einem Feuerherde stand der Kessel, der zur Hälfte noch wohl erhalten war. Derselbe ist 15 cm tief, hat 25 cm im Durchmesser und seine Wände sind 4 cm dick. Er ist mit der Hand aus feuerfestem Thon geformt, welcher der Hitze vortrefflich widerstand. Weniger war dies bei den Wänden der Feuerungsanlagen der Fall, welche aus Quarz und Granit bestanden, stark gefrittet, ja durch ermöglichte starke Feuerwirkung zum Teile geschmolzen und von übergetretener Glasmasse bedeckt waren. Um das Ganze lag ursprünglich ein Backsteinmantel, dessen letzte Spuren als ganz zersetzte pulverige Ziegelsteinmasse angetroffen wurden, dessen Höhe einen Meter kaum überschritten haben dürfte. Bedeutend scheint nach den geschmolzenen Gesteinsmassen die Hitze gewesen zu sein. Aschereste fanden sich nicht, sie werden abgeschwämmt gewesen sein und nur sonst sehr wenig Kohlenreste, die sich sonst bei der Widerstandsfähigkeit der Kohle gegen jedwede Einflüsse lange zu erhalten pflegen. Dagegen fanden sich in dem vorüberfließenden Bächlein eine Menge zerbrochener Tiegeltrümmer mit verschiedenen dicken Wänden, die zum Teil mit verwitterter Glasmasse gefüllt waren, die auch manchmal, übergelaufen, an den Wänden hing. Neben Scherben unglasierter Töpfe traf man noch Glasschlacken, aus denen sich die Art des Glases erkennen ließ, daß grünlich und ohne Zusatz von färbenden Mitteln hergestellt war. In einem Kesselfragmente liegt noch eine mehrere Pfund schwere Glasmasse.

Ähnliche Anlagen wurden in der Nähe der Luisenburg bei Wunsiedel und bei Waldsassen angetroffen.

Wir sehen hier die allerersten Anfänge der Glasperlenfabrikation im Fichtelgebirge, welche bis in unsere Tage nicht zum Aufhören kam. Aus diesen primitiven Anlagen entwickelten sich die Glashütten in Bischofsgrün, denen man nachsagte, daß sie schon im 10. Jahrhundert gegangen sein sollen und in denen man anfänglich wahrscheinlich nur Perlen, viel später erst Hohlglas dargestellt hat und aus denen in der Folge jene schönen Gläser und Pokale hervorgingen, welche unter dem Namen Fichtelgebirger, Fichtelberger oder Bischofsgrüner Gläser begehrt waren. Um deren Besitz bemühte sich mancher hoher Herr und sie sind heute noch von den Museen stark begehrte Artikel. Zur Perlendarstellung hatte man in Bischofsgrün ungemein billiges Rohmaterial schon sehr frühzeitig aufgefunden. Die neuere Forschung hat erkannt, daß man es im Fichtelgebirge mit einem Gebirgsknoten in des Wortes Bedeutung zu thun hat, d. h. die ältere Richtungslinie des Erzgebirges wird hier von der Längsachse des Thüringerwaldes durchschnitten und die Einwirkung der beiderseitigen Gebirgsmassen veranlaßte u. a. eine Zersplitterung und Zerspaltung des Gebietes in seinen Grundmassen, ein Bilden von Rissen und tiefgehenden Spalten, welche ein Aufsteigen eruptiver Massen ermöglichten. So weist auch das große Granitmassiv des Ochsenkopfes eine Spalte auf, in dem ein jüngeres Gestein, der sogenannte Proterobas, eindrang, der Culmitzer der Umwohner, das in großen und kleinen, grünen und schwärzlichen Kugeln zu Tage tritt, das, nebenbei erwähnt, auch in Blöcken in tieferen Lagen vorkommt, die zu Platten gesägt und poliert das Vestibul des Reichstagsgebäudes zu Berlin mit schmücken helfen. Dieser Proterobas besteht aus tiefgrüner Hornblende, Chlorapit, Augit und Plagioklas und enthält accessorisch Magnet- und Titaneisen, Schuppen von Magnesialglimmer und beträchtliche Mengen von Schwefelkies. Analysen ergaben

Kieselsäure	47	—54	Proz.
Thonerde	15	—23,4	„
Eisenoxyd	7,09—	3,84	„
Bittererde	6,48—	0,85	„
Kalkerde	8,41—	6,25	„

nebst kleinen Mengen von Kali, Natron, Phosphorsäure, nebst Spuren von Schwefel und Chrom<sup>1)</sup>. Dieses Gestein, mit dem wir uns, um das Nachstehende verständlich zu machen, kurz beschäftigen müssen, schmilzt leicht zu einem tiefdunklen Glase, was man in Bischofsgrün sehr bald erkannt zu haben scheint. Man schichtete es in Haufen auf, zündete Holz darum an, worauf es sich leicht zerschlagen ließ. Die Trümmer brachte man in den Schmelzofen der Glashütte, an den der Calcinerofen angebaut war, dem der Holzdörrofen und dann der Kühlöfen folgte. In dem Schmelzofen pflegten sechs Tiegel zu stehen, welche man schon sehr frühe aus einem sehr feuerbeständigen Thone darstellte, den man bei Niederlamitz am Fuße des Kornberges fand. In einem dieser Tiegel schmolz man die Masse und verteilte sie mittels eiserner Löffel unter die übrigen, welche so angebracht waren, daß die Arbeiter durch Oeffnungen zur Masse

1) Gumbel, Geognostische Beschreibung des Fichtelgebirges, S. 200. Gotha 1884.



konnten. Eiserne Stäbe mit dünnen Spitzen wurden rasch gedreht und dann die so entstandene Perle, welche man mit einem messerartigen Instrumente hübsch zurundete und zuputzte, in einem mäßig erwärmten mit Thonschlamm gefüllten Topfe langsam abgekühlt, ein Verfahren, das man in den modernen Perlenhütten heute noch anwendet. So wurden in ältester Zeit aus dem Proterobas ohne Zusatz die Perlen hergestellt, die allerdings nur schwarz waren und wegen des Hornblendegehalts des Rohmaterials auch nur schwarz sein konnten. Erst als die Glasherstellung sich im Laufe der Zeit von dem Herstellen der Perlen zu solcher von Hohlgläsern erweiterte, als überhaupt die Technik fortgeschritten war und man sich auch anscheinend mit der dunklen Perle nicht mehr begnügte, mußte man sich aus von Holzasche stammenden Alkalisalzen und Quarz die Masse darstellen, die man auch recht hübsch färben lernte. Zunächst geschah dies bezeichnenderweise mittels einfacher Hilfsmittel und zwar färbte man gelb durch hineingeworfene Birkenrinde, blau durch Smalte, rubinrot durch Braunstein, opalartig oder milchweiß durch calcinierte Knochen. So wurde es vor langer Zeit möglich, die begehrte Perle zu färben.

Alle Stürme der Jahrhunderte und allen Wechsel der Zeiten überdauerte diese Perlenfabrikation im Fichtelgebirge bis auf den heutigen Tag, wo sie wieder bestens blüht: zu Ende der 1850er Jahre kam sie einmal zu hohem Aufschwung. Damals wurde es mode, Damenkleider, Jacken u. dergl. damit zu zieren, man trug Armbänder, Ketten aus Fichtelgebirger Glasperlen, auch stellte man damit Tischdecken, Glockenzüge, Etagèrenquasten u. dergl. mit bunten Mustern her. Die Blüte war kurz, aber für die Unternehmer einträglich, im ganzen Gebiete entstanden neue Perlenhütten, luftige einfache Anlagen, in denen nichts, als ein großer Schmelzofen stand. Die fortgeschrittene Chemie ermöglichte die Darstellung von allen möglichen Farben und Schattierungen. An den Oefen arbeiteten in der Regel 28 Arbeiter, 14 und 14 in je zwölfstündiger Schicht, und man arbeitete, kühlte, wie vor einem Jahrtausend, nur das Produkt war schöner und farbenreicher.

Aehnlich wie die runden Perlen stellte man abgeplattete, die „Paterle“ her (Abkürzung für Paternosterle, weil man sie zu Rosenkränzen verwandte). Sie gingen durch alle Lande wie die Perlen und wurden zu Tauschobjekten in fernen Erdteilen und man beglückte ebenso die Wilden, wie man sich zu Hause selbst mit ihnen schmückte.

Jüngeren Datums, aber doch alt genug, ist die Darstellung von Knöpfen in den Fichtelgebirger Glashütten, die ebenfalls aus dem oben geschilderten Proterobas hergestellt wurden, der deshalb in unseren Tagen noch zuweilen Knopfstein genannt wird. Ein aus diesem Gesteine bestehender Hügel, in der Waldabteilung Lützelohöhe bei Bischofsgrün am Ochsenkopf, führt heute noch den Namen Knopfsteinhügel. Ursprünglich fügte man eine Drahtöse in die noch weiche Perle und der Knopf war fertig. Im 17. Jahrhundert erfand man ein Klupppwerk, das wie eine Lichtscheere konstruiert war und durch einen Druck mit dem Fuße zusammengepreßt wurde. Durch Einfügen verschiedener Formen, wie Sterne, Muscheln u. s. w. in die Scheere erzielte man

hübsche Produkte. Im Jahre 1817 kostete die Schnur schwarzer Knöpfe (= 20 Dtz.!) nur 10—12 Kreuzer (30—36 Pfg.), die farbigen waren etwas teurer und kosteten 18—20 Kr. (50—60 Pfg.), die teuersten waren die opalartigen, für deren Erzeugung man an den Ofen eine eigene Abteilung so angebracht hatte, daß sie von der aus diesem überschlagenden Flamme mäßig erwärmt wurden. War dies geschehen, so wurden die Knöpfe mit der Oese auf eine Tafel von frischem Thon gesteckt, wodurch deren Oberfläche wieder zum Fluß kam und dadurch ihr schönes Aussehen erhielt.

Diese Knopffabrikation hat seit ungefähr 50 Jahren aufgehört.

Neben dieser Perlen- und Knopffabrikation, die, wie wiederholt erwähnt, hauptsächlich im Dorfe Bischofsgrün am Ochsenkopf ihren Sitz hat seit unordenklicher Zeit, die aber auch in Warmensteinach, Mehlmeisel, Unter- und Mittellind ausgeübt wurde und noch wird, blüht seit alter Zeit eine Hausindustrie im Fichtelgebirge, welche sich mit der Herstellung verzinnter Glaskugeln beschäftigt, die zum Christbaumschmuck Verwendung finden. Mit Hilfe eines Lötrohres stellte man aus weißen oder farbigen Glasröhren runde Kugeln her und taucht sie rasch in geschmolzenes Zinn. Die Kugel überzieht sich mit dünner Zinnfolie mitunter mit schönem Farbenspiel. Hier ist zu erwähnen, daß neben anderen Orten in der Bischofsgrün benachbarten Einsattelung zwischen Ochsenkopf und Schneeberg schon in vorhistorischer Zeit Zinn gewonnen wurde, die Rohmaterialien also leichter, wie anderswo zu erhalten waren. Noch in heutigen Tagen werden diese Glaskugeln von Frauen im Hausierhandel abgesetzt.

Daß sich die uralten Perlenfabriken bald schon zu solchen aufschwangen, in denen man Gläser, zunächst einfachster Art, herstellte, liegt in der Natur der Sache. Im Laufe der Zeit lernte man dann jene Kelche und Pokale fabrizieren, die wir schon erwähnten, lernte sie mit Figuren zu schmücken, mit Ornamenten zu bemalen und mit Versen und Sinnsprüchen zu versehen und sandte sie unter dem Namen der Fichtelgebirger Gläser in die Welt. Diese stammen samt und sonders aus den Bischofsgrüner Glashütten, und es liegt ihr Wert weniger in ihren Formen oder in der Qualität des Glases, als in der Originalität der Malerei und der an ihnen angebrachten Sprüchen und Bildern. Es ist undenkbar, daß in dem einsamen und zu allen Zeiten abgeschlossenen Gebirgswinkel, in dem Bischofsgrün liegt, ein Kunstgewerbe sich entwickeln konnte, wie es geschah, ohne daß es von außen her eine Beeinflussung erfuhr. Ein Zusammenhang mit den Glasmalereien anderwärts mußte vorhanden sein, obgleich man sich unverkennbar die Motive zu den Bildern in allernächster Nähe, meist aus dem benachbarten Walde holte. Wahrscheinlich standen die Unternehmer mit Nürnberg in Beziehung, zu Nürnberger Schulen und Glasmalern und über Nürnberg hinaus in lockeren Beziehungen zu Venedig. Es existieren Formen, welche stark an Venetianer Gläser erinnern. Als Ende des 13. Jahrhunderts die Nürnberger Burggrafen angingen, ohne größere kriegerische Unternehmungen, aber sehr zielbewußt durch Erwerben und Brechen von Edelsitzen das Gebiet in und um dem Fichtelgebirge sich anzu-



eigenen, wurde der Einfluß von Nürnberg nach jeder Richtung von Bedeutung. Ich erinnere nur an die von den Burggrafen vorgenommene Kolonisierung und an die Rechte, welche sie den Einwohnern boten (Gerechthölzer, Bergrechte, Zeitelrecht u. s. w.). Ursprünglich gehörte das ganze Waldgebiet der freien deutschen Reichsstadt der nun böhmischen Stadt Eger zu. Nachdem seit uralter Zeit die Bischofsgrüner Glashütte im Betriebe war, werden sich die Unternehmer entweder in Nürnberg oder in frühester Zeit umgekehrt die Nürnberger Glasmaler sich nach den Glashütten in Bischofsgrün umgesehen haben. Der bekannte Nürnberger Glasmaler Veit Hirschvogel (1461—1525), dessen Kunstfertigkeit man an vier Fenstern der Sebalduskirche zu Nürnberg bewundern kann, war ein Bischofsgrüner Kind.

Es ist unendlich wenig über diese Art von Glasproduktion in Bischofsgrün selbst zu erfahren, trotzdem noch Familien existieren, welche sie betrieben. Wohlstand und Vermögen brachte sie nicht, es waren die Glasmacher und auch die Unternehmer im Gegensatz zu denen, welche die Eisengewinnung betrieben, niemals das, was man wohlhabende Leute nannte. Die ersten Glashüttenmeister führten den leicht erklärlichen Namen Glaser, was ein Beweis dafür mit sein möchte, daß die Sache doch recht weit zurückgeht und zwar in eine Zeit, in der Familiennamen fehlten (analoge Entstehung wie die der Namen Schmidt, Müller, Schuster, im Fichtelgebirge auch Zeitler). Da das älteste Kirchenbuch, das mit dem Jahre 1558 begann, bei einem am 19. Mai 1612 stattgefundenen Brande zu Grunde ging, die späteren Kirchenbücher meist auch mangelhaft geführt wurden, so läßt sich nichts Sicheres darüber bestimmen, wann man zuerst malte und wer den Anfang dazu machte. Das Erscheinen von Veit Hirschvogel im 15. Jahrhundert in Nürnberg, der höchst wahrscheinlich seine Kunst schon mitbrachte, giebt zu denken. Außer Zweifel ist, daß die Bischofsgrüner Glasmalerei nach der Art der Behandlung in den dortigen Wäldern ihre ursprüngliche Heimat hatte. Ihre Blüte fällt nach dem Wenigen, was vorhanden ist, in das 17. Jahrhundert, im 18. kommt ein jäher Verfall, da wird, wohl gedrückt von den Zeitverhältnissen, die Kunst rasch zum Handwerk.

Im Jahre 1897 feierte die Glashütte zu Lauscha in Thüringen ihr 300-jähriges Jubiläum. Zwei vertriebene Protestanten, Christoph Müller aus Böhmen und Hans Greiner aus Schwaben, Glasbläser von Beruf, kamen 1595 nach Thüringen und erlangten vom Herzog Johann Casimir von Coburg am 10. Januar 1597 durch einen „Erbbrief“ das Recht zum Herstellen von Gläsern aller Art. Diese Müller und Greiner fabrizierten nicht nur Glaskugeln, gläserne Menschengen u. dergl., sondern auch faconierte Gläser und bemalten sie nicht ohne Geschmack in satten Farben<sup>1)</sup>. Ihre Erzeugnisse sind sehr schön in den Sammlungen der Veste Coburg vertreten. Nun ist folgendes zu konstatieren: Auch die Hüttenbesitzer in Bischofsgrün führen jahrhundertlang die Namen, die in Thüringen gang und gebe waren und noch sind: Müller, Greiner,

1) Kommerzienrat A. Fleischmann: Gewerbe, Industrie und Handel des Meininger Oberlandes. Hildburghausen 1878.

Wanderer, von der Lauscha d. h. aus der Lauscha in Thüringen u. s. w. Die Leute scheinen, gelockt von den alten Bischofsgrüner Anlagen, dorthin verzogen zu sein. 1616 hat Stephan Greiner die Brandstätte und einen Teil des Hüttengutes des Mich. Glaser gekauft. Als die Thüringer eingezogen waren, begann auch die Herstellung von Figuren, von Hirschen, Vögeln, Häusern, Kindern in Wiegen u. dergl., die meistens verhausiert wurden, aber immer blieb eine gewisse Armut der Glasmacher im Fichtelgebirge Begleiter, eine nicht zu überwindende Alltagsnot, welche wohl auch in dem allzugroßen Einfluß des Waldes und in dem steinigten Boden ihre Ursache mit hat.

Die Bischofsgrüner Gläser waren teils mit Goldornamenten nach Venetianer Art, meist aber mit so satten Farben bemalt, daß die Zeichnungen reliefartig absteht. Wappen, Familienbilder, letztere meist in Tracht des 17. Jahrhunderts oder in spanischer Tracht, Szenen, welche naiv Ereignisse schildern, welche sich bezeichnenderweise in unmittelbarer Nähe des Dorfes abspielten und die meist heiterer Natur sind, werden festgehalten. So z. B. der berühmte Auszug der Münchberger auf die Bärenjagd. wobei sich der Bär als ein durchgebrannter schwarzer Pudel entpuppte. Eine Fensterscheibe in der 1731 ausgebrannten Cantoratswohnung zu Wunsiedel bewahrte die Erinnerung an eine Bergpartie auf den Ochsenkopf, bei welcher ein als Zigeuner verkleideter Lehrer die Touristen schrecken wollte, aber in dem Augenblick seines Herantretens von einem aus einer der zahlreichen Höhlen hervorbrechenden Bären überrannt wurde. Darunter stand geschrieben:

Der Pastor Laumann fürchtet zwar  
Der Zigeuner schwarze Schaar,  
Der Cantor Jahe, der gerne neckt  
Wird von dem Bär dafür erschreckt.

Auch mit Anbringen von Sprüchen war man freigebig. So besang man das Fichtelgebirge folgermaßen:

Von Gold und Silber durchflochten  
Ist mein edles Eingeweid,  
Adam's graues Alter reichet  
Nicht zu meiner Frühlingszeit.

Dabei stellte man das Gebirge als einen bewaldeten Berg dar, den eine goldene, umschlossene Kette abspernte, aus dem, den Wildreichtum anzudeuten, Tierköpfe hervorlugten und aus dem die vier dem Fichtelgebirge entquellenden Flüsse Main, Eger, Naab und Saale hervorbrechen. So schrieb man:

Der Fichtelberg bin ich benannt,  
Im oberen Franken wohlbekannt,  
Vier schiffreiche Flüsse aus mir kommen frei,  
Ich hab fein Gold, Silber, Erz und Blei.  
Den Main laß ich in Franken ein,  
Hingegen bekomm ich dann den Wein;  
Die Saal, die läuft in Sachsen,  
Als da ist mir die Frucht gewachsen,  
Die Eger, die läuft in Böhmerland  
Da kommt das Vieh wieder zur Hand!  
Die Naab, läuft durch die Pfalz,  
Hingegen bekomm ich da das Salz!



Besser sind die Verse, die zu Ehren Karls XII. von Schweden auf cylindrische, 23,5 cm hohen Gläser angebracht und gegen die Türken gerichtet sind. Ein Spruch lobt, was sonst selten geschah, das heilige römische Reich:

Das heilige Römische Reich mit  
samt seinen Glidrn

Ein anderes trägt den Reichsadler und die Inschrift:

Gott behüte und bewahre daß  
gantze heilige Römische Reich, mit  
seinen Gliedern all zu gleich  
Anno Domini MDCC

Darunter steht:

Vivant Alle Glieder des r. Reich—S.

Andere Gläser tragen das Bild eines jungen Mannes mit hellgrünem Koller, gleichem Beinkleid, Federhut und Handschuhen und die Inschrift:

Zucht und Tugend  
Ziehret voll die Jugend

Komisch wirkt des Bild von Kühe kaufenden Metzgern und die Inschrift:.

Ob wir müßen schon viel lauffen  
Dieses doch unß schadet nicht  
Wann wir nur braf in verkauffen  
führen die Bauern um das Licht  
Anno Dom. 1718.

Die poetische Ader der Glasmacher war, wie aus dem wenigen Mitgeteilten, das sich ja leicht verdoppeln ließe, nicht bedeutend, es ist der alltägliche Sing-Sang und die Verse sind entschieden besser gemeint, als sie ausfielen. Im allgemeinen ist anzunehmen, daß die älteren Gläser die besseren sind. Die Ornamentik ist gut, flotter, die Figuren zwar steif, aber richtig gezeichnet. Gläser mit dem Stammbaum der Bischofsgrüner Hammerherren, der Schreyer, mit deren Bildern in spanischer Tracht, die Frauen mit großen weißen Schürzen und weitmaschigen Hauben, sind nicht übel, auch ein Schneiderbrautpaar kann sich sehen lassen. Im 18. Jahrhundert verschlechtert sich im Gegensatz zu den Thüringer Gläsern die Malerei mehr und die Verse werden nicht besser. Die Malerei wird immer handwerksmäßiger, die Bäume werden durch grüne Flecken, die Ornamente nur durch Punkte und Striche angedeutet, unqualifizierbare Tiere und Tierköpfe treten auf. Springende Tiere sind z. B. so oberflächlich gezeichnet, daß man sie ebensogut als Hirsche, wie als Esel oder Hasen ansehen kann; dabei wird die Farbenzusammenstellung immer bauerlicher und geschmackloser, Rot, Gelb und Blau wechselt in den Ornamenten. Es fehlte an Meistern, was wohl hauptsächlich Ursache war, daß die Sache einschlieff und nach 1760 wurden in Bischofsgrün überhaupt keine Gläser mehr gemalt.

Ueber die Technik ist nichts mehr zu erfahren; trotzdem anzunehmen wäre, daß sich die Erinnerung an dies Gewerbe, das sich, wenn auch nicht viel, doch etwas rentiert hat, in den Familien erhalten hätte. Viel Glücksgüter scheint wie schon mitgeteilt die Glaserzeugung und Malerei nicht eingebracht zu haben, ungleich rentabler war, die bis in die Mitte des 17. Jahrhunderts blühende Herstellung von Eisen, welche, wenn auch nicht die Arbeiter, so doch die Hammerherren zu wohlhabenden Leuten gemacht hat.

Die Bischofsgrüner Gläser, welche von der Größe eines Schnapsglases bis zu der eines Maßkruges hergestellt wurden, namentlich die älteren schönen Pokale, waren früher häufiger in den Fichtelgebirger Familien. Sie waren, trotzdem sie eine Zeit lang sehr begehrt waren, nicht teuer, sind aber oft mißachtet und zerschlagen worden. Erst seit die Entwicklung des Kunstgewerbes in neuester Zeit veranlaßte, daß man sich nach alten Formen und Kunstprodukten umsieht, sind sie gesucht, aber auch seltene Artikel geworden. Das germanische Museum besitzt kein, das bayerische Nationalmuseum nur ein solches Glas. Man muß sich hüten, die besseren nicht mit Thüringer Gläsern zu verwechseln.

Als die schöne Kunst der Glasmalerei nicht mehr betrieben wurde, warf man sich in Bischofsgrün auf die Herstellung von Wein-, Feld- und Wasserflaschen und von Medizingläsern. Letztere verkaufte man in Bündeln, welche man mit dem merkwürdigen Worte Schaab benannte, 26 Schock gaben ein Hüttenhundert, aber die Hüttenhunderte hatten wieder höchst sonderbare Zusammensetzung: Gläser von

1	Lth.	Inhalt	ging auf ein Schaab	6 Stck., auf ein Hüttenhundert	156 Stck.
2—3	„	„	„	5	130
4—10	„	„	„	4	104
12—14	„	„	„	3	78
16—24	„	„	„	2	50

Eine merkwürdige Einteilung, welche sich vielleicht auf die Menge der verbrauchten Glasmasse zurückführen läßt.

Aber auch diese Art von Glasproduktion konnte bei der primitiven Einrichtung der Hütten mit ihrer auf den nahen Wald angewiesenen Holzfeuerung den Einflüssen der auswärtigen Konkurrenz nicht widerstehen. Die Produkte von auswärts wurden schöner, exakter und vor allem billiger. So löschte man 1884 das Feuer in der alten ehrwürdigen Glashütte zu Bischofsgrün aus und als der Ort zwei Jahre darauf in Flammen aufging, brannte auch sie mit nieder und ist als Glashütte nicht mehr erstanden, als Perlenhütte hatte sie nie aufgehört. Damit hatte die Hohlglasfabrikation im Fichtelgebirge ein Ende. Was die alten romanischen Leute brauchten für ihre Gläser, sie fanden es hier reichlich, es waren Produkte des Mineralreiches, Produkte des Waldes. Als sich die Gläser zu Erzeugnissen des Kunstgewerbes aufschwangen, als man sie mit Bildern, Ornamenten und poetischen Ergüssen schmückte, fehlte sehr bald die Anregung, die Nahrung von außen; denn der immerhin starre Wald, der graue, wenn auch mächtige Granitfels, die



Steingewirre des Fichtelgebirges bieten manches Schöne, aber wenig Abwechslung.

Bis in die 1850er Jahre verkehrte man auf miserablen Wegen mit der Außenwelt über den Schneeberg hinweg nach Wunsiedel und jenseits noch schlechteren mit Berneck und Bayreuth. Die Bischofsgrüner trugen ihre Gläser, ihre Wein- und Arzneiflaschen, teilweise ihre Perlen in hohen Körben über die Berge zu einer Zeit, in der man anderwärts den Schienenweg benützte, Kohlen herbeischaffte und neue Systeme beim Glasofenbau anwandte. So mußte das unschöne Produkt dem schöneren und zudem billigeren weichen. — Eine erhielt sich und blüht weiter, es ist die Glasperlenfabrikation, welche zur Zeit entschieden sehr im Aufschwunge begriffen ist. Die Handelsverträge mit Rußland haben ihr zwar ein ausgedehntes Absatzgebiet nach Rußland selbst und seine asiatischen Gebiete, auch nach Persien entzogen, aber dafür haben die Handelsbeziehungen des Deutschen Reiches besonders nach Ostasien und in den Orient, auch nach Indien, dann die Ausbreitung unserer Kolonien, vor allem die Erschließung Afrikas neue weite Gebiete erschlossen. Die haltbare Glasperle bleibt Schmuckgegenstand und als solcher beliebtes Tauschobjekt, was die Industrie z. B. als Besatz von Tüchern, zu Quasten u. dgl. konsumiert, ist sehr wenig. So gingen von den 30 000 Ctr. Glasperlen, welche man im Jahre 1899 aus dem Fichtelgebirge versandte, die meisten über Hamburg nach Indien, dann nach Afrika, vor allem aber in den Kongostaat. Augenblicklich sind 10 Perlenhütten im Betriebe, und zwar

5 im Warmensteinachthal	mit 300 Arbeitern
1 in Hütten	„ 50 „
1 in Bischofsgrün	„ 100 „
1 in Oberwarmensteinach	„ 100 „
1 in Mittellind	„ 100 „

sämtliche Ortschaften in der Umgebung des Berges Ochsenkopf gelegen. Die in den 1850er Jahren in der Umgebung von Wunsiedel flott betriebenen Perlenfabriken gingen samt und sonders nach kurzem Aufschwung ein. Neben den Perlen werden, jetzt und zwar ungefähr  $\frac{2}{3}$  soviel, aus derselben Masse Ringe hergestellt, welche dieselbe Verwendung haben wie die Perlen, die Verwendung zu Schmuck. Diese Art von Industrie ist von einschneidender Wichtigkeit für die genannten Ortschaften. In dem lieblichen Thale von Warmensteinach ist kein Haus von den vielen an den Bergwänden hängenden, in denen nicht ein Perlen- oder, wie der gebräuchliche Ausdruck lautet, ein Patterle-arbeiter mit seiner Familie wohnt. Meist ist die Familie, wenn auch nicht bei der Herstellung, der Perle, aber beim Herrichten zum Versand beteiligt. Kinder und Frauen reihen Ringe und Perlen an Fäden zu 100 Stück (Maschen), wofür für 100  $\times$  500 Stück 30 Pfg. bezahlt werden. Die Männer werden nach der Zahl der angereichten Perlen bezahlt, d. h. nach der Zahl der abgelieferten Maschen. Ein gewandter Arbeiter kann augenblicklich im Tage 4 M. verdienen, mindere 2—3 M. Die Verhältnisse der Arbeiter sind im Gegensatz zu früher durch die höheren

Lohnsätze viel besser geworden. Während ihnen sonst ein kurzes Leben prophezeit wurde und man dem Einatmen der heißen Luft die Schuld gab, daß sie viel an Lungenkrankheiten litten, kann in der Neuzeit von einer Kurzlebigkeit nicht die Rede sein. Anscheinend macht die bessere Nahrung ihren Einfluß geltend. In den Hüttenanlagen, die wohl den vorhistorischen sehr ähnlich sind, sind Marketendereien eingerichtet, in denen man sich neben Wurst- und Fleischwaren Bier und Schnaps verschaffen kann, was nicht gerade für die Arbeiter von Vorteil sein kann. Manchmal wird während der Arbeit mehr gekneipt, als gut ist.

Den Perlenmacherfamilien sagt man nach, daß sie sehr kinderreich sind, was die Mutter nicht hindert, dem Feldbau nachzugehen, der mit jeder Wohnung verbunden zu sein pflegt; denn die Kartoffel bleibt im Fichtelgebirge das beliebteste und gesuchteste Nahrungsmittel. Nicht selten vermehrt die notwendig gewordene Heimkehr der Töchter, die auswärts im Dienst standen und nicht immer allein eintreffen, die an sich schon hohe Kopfzahl der Familie.

Was die Glasperlen selbst anlangt, so sind sie nicht mehr so gleichmäßig und schön gearbeitet, wie vor ungefähr 20 Jahren; aber sie sind viel farbenreicher. Der größere Absatz verlangt ein rascheres Herstellen und so wird manche Perle und mancher Ring in die Welt gesandt, den man früher zum Ausschuß geworfen hätte. Experimente ließen Farben erzeugen, die gegen früher ganz prächtig sind. Während man sich vor einem Jahrzehnte noch mit der Herstellung von weißen, blauen, gelblichen, vor allem schwarzen Perlen und Patterlen begnügen mußte, kommen jetzt alle möglichen Farben, hellrote, grüne, grüngelbliche und verschiedene Mischfarben in den Handel: die schillernden Perlen lernte man überhaupt erst in der Neuzeit herstellen. Die in Fässern verpackte Ware macht einen Eindruck, der nicht bloß Kinder freut, und man begreift, daß im dunklen Erdteile manches Häuptlingsherz oder gar des seiner Frauen mild gestimmt wird, wenn die gleißenden Stränge überreicht werden. So ist der Fichtelgebirger Perle auch ein gewisser praktischer Wert nicht abzusprechen. Neben den Ringen und Perlen stellt eine Hütte in Oberwarmensteinach aus Milchglas, dem sogenannten Beinglas, auch Salbentöpfe für die Apotheken und jene Gläser her, in denen das bekannte Zahnwasser Odol verkauft wird, die sich durch ihre geschmacklose Fäçon auszeichnen. In dieser Hütte erhalten die Lehrlinge vom ersten Tage an 1 M. Tageslohn. Sämtliche Oefen werden nur mittels Holz erwärmt, die Versuche, mit Kohlen oder Gas zu feuern, mißlingen; wegen der geringen Größe der einzelnen Kammern in den Oefen muß die Wärme gleichmäßig und darf nicht scharf sein. Vielleicht bringt die moderne Zeit in dieser Hinsicht Verbesserung.

Die Gegenden, in denen diese Glasperlen, Patterle, Ringe u. s. w. erzeugt werden, gehören zu den schönsten Walddistrikten des Granitstockes vom Ochsenkopf.

Noch vor wenigen Jahren ernährte diese Fabrikation kümmerlich genug die Menschen, namentlich im Steinachthale, wo die weiten Wälder, die große Steilheit der Hänge, der quarzitisches Boden, die



wenig tiefe Ackerkrume dem Boden nur spärliche Frucht abgewinnen ließ. In Mittellind und Bischofsgrün wo die Thäler weiter und etwas sonniger sind, war es besser. Die höheren Lohnsätze, der Fremdenverkehr haben überhaupt bessere Verhältnisse allenthalben geschaffen.

So hat sich die Perle aus dem Fichtelgebirge ihren kulturhistorischen Wert zu erhalten verstanden. Er war in grauester Vorzeit nicht geringer, wie in unseren Tagen, und auch die Freude an ihr ist geblieben. Nicht bloß die Wilden am Kongo, die braunen Brüder in Indien, die Malayen u. s. w. erfreuen sich an ihr, auch wir, die wir glauben, höher zu stehen, können den blitzenden, gereihten Kugeln Geschmack abgewinnen, die ja auch unseren Vorfahren nicht gleichgiltig waren, sonst hätten sie dieselben nicht ihren Toten mit in die Gräber gelegt.

---

Nachdruck verboten.

## II.

**Staatlicher Hypothekenkredit in Australien.**

Von Henry W. Wolff in London.

Die australischen Kolonien, mit wie großem Stolze sie auch sonst gerechterweise das englische Herz erfüllen mögen, sind in zwei Hinsichten für britische Volkswirte das Schmerzenskind der großen britischen Staatenfamilie. Fürs erste sind ihre Neigungen durchaus schutzzöllnerisch, und zweitens hat das Vorwiegen des Arbeiterelementes in der Bevölkerung ihr ganzes Wirtschaftssystem sehr stark sozialistisch gefärbt. Für die Arbeiter, welche ja an der Wahlurne die Herrschaft führen, wird so ziemlich alles gethan, was sie verlangen. Aber neben den Arbeitern giebt es auch noch ein anderes Bevölkerungselement, welches im Lande derartig bedeutende Gewalt ausübt, daß seinen Forderungen die altenglisch-individualistischen Grundsätze bedingungslos weichen müssen, derart, daß der Staat sich für es sogar als Geldspender hinstellt. Dieses Element ist das der Grundeigentümer. Obwohl sich von Jahr zu Jahr mehr industriell und kommerziell entwickelnd, ist ja Australien — im Verein mit Neuseeland, welches doch als ein Teil der australischen Koloniengruppen gelten muß — doch immer noch in Wahrheit ein landwirtschaftltreibendes Land. So ist es gekommen, daß in einer Kolonie nach der anderen das Ortsparlament den Staatssäckel geöffnet hat, um den Grundeigentümern, und zwar allein den landwirtschaftlichen, mit Einschluß der Handelsgärtner, einen Hypothekenkredit zu eröffnen, der dem deutschen Landschafts- und Ritterschaftskredit entsprechen soll und der, das darf trotz prinzipieller Bedenken gleich gesagt werden, sich im allgemeinen nicht schlecht bewährt hat.

In betreff der australischen Kolonien läßt sich nun allerdings für dieses Eingreifen des Staates etwas sagen, was auf ältere, geldreichere Kulturstaaten, wie diejenigen Europas, keinerlei Anwendung findet. Das zu erborgende Geld kommt zur Zeit noch in der Hauptsache aus England, wo der Zinsfuß niedrig ist und Anlagemittel gesucht sind. Und es fragt sich dann nur, wer am besten als Zwischenhändler, als vermittelndes Glied, dienen kann. Der Bankier? Der läßt sich natürlich für seine Vermittelung und sein Risiko bezahlen, und zwar nicht schlecht, und treibt dadurch den Zinsfuß dermaßen in die Höhe, daß sich daraus in Zeiten der Krisis, die Australien mit seinen Witterungs-



extremen, ganz abgesehen von der Konjunktur, ja doch auch hat, sehr böse Zustände ergeben haben. Bis vor kurzem war Australien noch ein Land hohen Zinsfußes. Vor etwa 40 Jahren zahlte man gern 10 bis 15 Proz. Bis 1870 noch immer gern 7—9 Proz. Eine amtliche Erhebung über im Grundbuche eingetragene Hypotheken ergab 1895 in Neuseeland, daß nur wenig Geld zu  $5\frac{1}{2}$ —6 Proz. erliehen war, der größte Betrag zu 6—8, aber auch sehr viel zu 9 und 10 Proz. Das hält heutzutage selbst die australische Landwirtschaft nicht aus.

So ist es gekommen, daß sich der Staat ins Mittel gelegt hat. Seine verschiedenen Prozedurmittel dürften hier vielleicht von Interesse erscheinen.

Nehmen wir zuerst das Neuseeländer System. Das ist, zum mindesten als Vorlage, das älteste und hat bisher auch überdies die meisten Ergebnisse geliefert. Das Neuseeländer Parlament begründete im Jahre 1894 ein Hypothekenleihamt, welches bereits im Februar 1895 zusammentrat und seine Thätigkeit begann. Dieses Amt leiht auf die Bürgschaft des Staates erborgte Gelder gegen Verpfändung ländlichen Besitzes aus in Beträgen von wenigstens 500 bis höchstens 60 000 M. für jeden einzelnen Kreditsuchenden. Gleich den preußischen Rentenämtern bietet es als bestes Anzugsmittel eine für Australien bisher unerhörte Herabsetzung der Erhebungsspesen. Wer bis 2000 M. leiht, zahlt 10,50 M., darüber hinaus bis zu 10 000 M. 21 M. und weiter bis zu 60 000 M. 42 M. Sollte sich das Pfandobjekt gleich auf den ersten Anblick als zur Verpfändung ungeeignet erweisen, so wird von dem Geschäft Abstand genommen und es werden dem Nachsuchenden die Spesen gänzlich erlassen. Zu diesen Spesen kommen dann allerdings noch Gerichtskosten in Höhe von 25,50 bis 77 M. und weiter 5 M. bei Löschung der Hypothek. Damit ist aber alles gesagt. Und das gilt in Australien für mäßig. Wo die Eintragung im Grundbuche fehlt, d. h. bei den älteren Grundstücken, für die der Besitztitel auf andere Weise festzustellen ist, muß die Uebertragung durch Anwälte besorgt werden, deren Spesen indessen auf das Doppelte der amtlichen Spesen als Maximum beschränkt sind. Mit Bezug auf die Werteinschätzung sind besondere Vorsichtsmaßregeln getroffen, die sich gut bewährt haben. Nur das Amt als Ganzes bewilligt den Kredit, niemals ohne die Grundsteuereinschätzung zu Rate zu ziehen, über welche zwischen Behörde und Steuerpflichtigem gewiß viel debattiert worden ist und die daher als mäßig gelten muß. Das Amt kann den verlangten Kredit ganz oder auch nur teilweise gewähren oder aber ganz abschlagen.

Die gewährten Kredite sind zweierlei Art. Entweder erfolgen sie ohne die Bedingung regelmäßiger Amortisation auf eine Zeitfrist von höchstens 10 Jahren, jedoch ohne eine frühere Abzahlung nach Wunsch der Borgenden auszuschließen, bis höchstens die Hälfte des Taxwertes, zu 5 Proz. Zinsen. In dieser Weise sind seit 1895 nur etwa 2 000 000 ausgeliehen worden. Viel beliebter ist die zweite Art, mit vorgeschriebener Amortisation, zu 6 Proz. (einschließlich Verzinsung) auf  $36\frac{1}{2}$  Jahre. In dieser Art darf das Amt das Pfandgut bis zu  $\frac{3}{5}$  seines Wertes beleihen. Und auf diese Weise sind in 5 Jahren 42 740 000 M.

ausgeliehen worden, wovon bereits 6 800 000 M. amortisiert sind. Beschlagnehmungen des Pfandobjektes scheinen bisher noch nicht stattgefunden zu haben. Zum mindesten hat das Amt augenblicklich keinerlei verpfändete Liegenheiten in seinem Besitz. Banken haben früher durch Sequestration viel Geld eingebüßt. Ein Uebelstand bei diesem System ist dieser, daß das Parlament dem Hypothekenleihamt nicht genügende Freiheit zur Anpassung der erhobenen Kreditmittel an seinen Bedarf gegeben hat. Das hat zu Anfang zur Anhäufung müßigen Kapitals geführt. Dieser Mißstand ist indessen nunmehr beseitigt. Bis März 1900 wurde von diesem Leihamt für 74 220 000 M. Kredit nachgesucht und 43 580 000 M. gewährt. Die Bevölkerungsziffer für Neuseeland ist beiläufig 805 000 Einwohner.

In Südaustralien (Bevölkerungszahl: 373 000) heißt die leihende Behörde Staatsbank. Sie besteht erst seit 1896. Der von ihr gewährte Kredit ist vorderhand auf Ackerbau und Viehzucht beschränkt. Doch kann die Regierung in dieser Hinsicht weitere Befugnisse gewähren, vorausgesetzt, daß die Pfandobjekte nur landwirtschaftliche Besitzungen bleiben. Andererseits ist die Staatsbank ermächtigt, an Municipalitäten ebensowohl wie an einzelne Personen zu leihen. Beleihungen dürfen bis zu  $\frac{3}{5}$  des Taxwertes des Pfandobjektes erfolgen. Der Zinsfuß ist auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. festgesetzt. Die erhobenen Spesen sind noch niedriger als die in Neuseeland. Die Abzahlung geschieht stets durch halbjährliche Amortisation, sofern der Borgende seine Schuld nicht aus eigener Initiative schneller abzutragen vorzieht. In betreff der Amortisationsperiode wird dem Kreditsuchenden, wenn man so sagen darf, innerhalb engerer Grenzen weit mehr Freiheit gelassen als in Neuseeland. Er darf auf  $3\frac{1}{2}$  Jahre oder bis zu 21 Jahren Hypotheken aufnehmen und nach Belieben wie in einer Sparkasse die Schuld unregelmäßig durch Einzahlungen tilgen. Recht vorteilhaft zeichnet sich das südaustralische System von dem Neuseeländer dadurch aus, daß das benötigte Geld nach Bedarf durch Ausgabe  $3\frac{1}{2}$ -proz. Pfandbriefe erworben wird. Bis vergangenen März waren in Südaustralien auf die erklärte Weise, in 4 Jahren, 10 600 000 M. ausgeliehen worden, wovon etwa 1 500 000 M. amortisiert worden waren. Zinsenrückstände beliefen sich damals auf 4900 M. Die jährlichen Verwaltungskosten stellten sich auf nur 65 360 M. im Gegensatz zu 88 900 M. in Neuseeland.

Das in Westaustralien (Bevölkerungszahl: 178 000) herrschende System gleicht in manchen Stücken dem oben beschriebenen südaustralischen. Doch hat es einige Züge den ja in Deutschland sehr bekannten Grundsätzen der Darlehnskassen entnommen, derart, daß es eine Erkundigung über den Zweck des Anlehens vorschreibt und die Beleihung, in Beträgen bis zu höchstens 8000 M. für den Einzelnen, nur zu Meliorationszwecken gestattet. Es ist also wesentlich für kleinere Grundbesitzer berechnet. Dieses Leihsystem besteht in der Kolonie bereits seit 1894, hat somit  $5\frac{1}{2}$  Jahre Erfahrungen hinter sich. Im ganzen sind 2 200 000 M. Kredit gewährt worden, wovon nur 1 705 600 M. wirklich gezahlt sind. Mit Hilfe solchen Kredites sollen für 3 640 000 M.



Meliorationen zuwege gebracht worden sein. Die jährlichen Verwaltungskosten belaufen sich auf 19 000 M. Die Bank schloß in diesem Jahre mit einem Ueberschuß von 8060 M. und Zinsrückständen in Höhe von 680 M. ab.

Das für die Kolonie Victoria (Bevölkerungszahl: 1 165 000) seit 1896 bestehende System nimmt die Gelder der öffentlichen Sparkassen zu Hilfe. Die Sparkassen werden darin ermächtigt, zu Hypothekenbeleihungszwecken Gelder an das Schatzamt zu leihen, wofür sie nach Bedarf durch 3-proz. Pfandbriefe sichergestellt werden. In der That fließen  $\frac{4}{5}$  des erhobenen Geldes aus dieser Quelle. Eine Beschränkung des Zweckes findet nur insoweit statt, als das Anlehen allein für landwirtschaftliche Verwendung, aber für jede solche, statthaft ist, also namentlich auch zur Tilgung anderer Hypothekenschulden. Neben  $4\frac{1}{2}$  Proz. Zinsen ist als Minimum ein Amortisationssatz von  $1\frac{1}{2}$  Proz. pro Jahr vorgeschrieben. Bis 30. Juni 1900 wurden im ganzen 19 460 000 M. ausgeliehen, davon 2 140 000 M. zum Ersatz teurerer Hypotheken, und nur 1 180 000 M. zu eigentlichen Meliorationszwecken. Etwa 1 550 000 M. waren bereits amortisiert, die jährlichen Verwaltungskosten beliefen sich auf 89 300 M. Kapitalrückstände beliefen sich auf 1085,50 M., Zinsrückstände auf 2016 M. Es hatten 5 kleine Besitzungen von der Bank übernommen werden müssen.

Seit Feststellung der hier herangezogenen Rechnungsabschlüsse sind in den vier erwähnten Kolonien vermutlich noch etwa 8 000 000 M. ausgeliehen worden, so daß sich die Gesamtsumme auf etwa 80 000 000 M. stellt. Als Ergebnis läßt sich anführen, daß, während im Jahre 1894 in Neuseeland nur etwa 40 000 M. zu 4 Proz. erhoben worden waren, 1 480 000 M. zu  $4\frac{3}{4}$  Proz., 7 060 000 M. zu  $5\frac{3}{4}$  Proz., dagegen 33 080 000 M. zu  $6\frac{3}{4}$  Proz., 203 000 000 M. zu  $7\frac{3}{4}$  Proz., 10 860 000 M. zu  $8\frac{3}{4}$  Proz. und 4 400 000 M. zu 9 Proz. und darüber, die entsprechenden Ziffern für das Jahr 1898 folgendermaßen lauten: 200 000 M., 31 540 000 M., 33 360 000 M., 19 600 000 M., 5 600 000 M., 3 500 000 M. und 1 660 000 M. Der Kreditsatz hatte sich somit sehr erheblich gemindert, und die Landwirte zum wenigsten sind zufrieden.

Nachdruck verboten.

## III.

**Die englische Agrarkrisis nach der Enquete der Royal Commission on Agriculture.**

Besprochen von Dr. F. Ph. König.

Unter obigem Titel ist von Dr. Oskar Stillich 1899 bei G. Fischer in Jena eine Schrift erschienen, in der in außerordentlich interessanter Weise die landwirtschaftliche Krisis in Großbritannien geschildert wird, wie sie durch die 1893 ernannte Kommission (Royal Commission on Agriculture) dem englischen Parlamente vorgeführt wurde und welche gleichzeitig Vorschläge zur Verminderung der Krisis in Betracht gezogen hat, wodurch der Krisis durch Gesetzgebung oder andere Mittel Abhilfe geschaffen werden soll.

Der „Final Report“ erschien 1897 und faßt die ganzen Ergebnisse der Untersuchung zusammen. Es handelt sich also lediglich um eine Schilderung der englischen Agrarverhältnisse bis zum Jahre 1897.

Stillich hat nun das ganze Material bearbeitet und bespricht in einzelnen Kapiteln die Verbreitung und Wirkung der landwirtschaftlichen Krisis, die Ursachen der Krisis und die Heilmittel der Krisis. Namentlich interessant ist das Kapitel über die Wirkung der Krisis auf die einzelnen agrarischen Klassen, also die Grundbarone, Pächter, Bauern, große und kleine Farmer und schließlich noch auch die Arbeiter.

Als Ursachen der Krisis finden wir erstens den Fall der Preise in den Produkten des Ackerbaues und der Viehzucht und zweitens den ausländischen Wettbewerb in Getreide, Vieh, Fleisch, Wolle, Molkereiprodukten, Gemüse, Früchten und Geflügel. — Ganz besonderes Interesse für deutsche Verhältnisse dürfte das 3. Kapitel haben; es behandelt die Heilmittel der Krisis, worunter besonders hervorgehoben wäre die Pachtzinsfrage, die Hypothekenverschuldung, die Verbesserung der Milchwirtschaft, der Meliorationskredit, Schaffung kleiner Güter, Differenzgeschäfte im Getreidehandel, die Eisenbahnfrachten, der Verkauf verfälschter Produkte als unverfälschte einheimische, der Viehverkauf nach Lebendgewicht und schließlich das landwirtschaftliche Bildungswesen und der Bimetallismus.

Zu bedauern ist, daß Stillich nicht mehr Vergleiche zwischen den englischen und deutschen Verhältnissen gezogen und besonders die



Punkte hervorgehoben hat, die für Deutschland von besonderem Interesse und Bedeutung gewesen wären. Es ist eine Lücke, die ich fasit durchweg empfunden habe, und werde ich es versuchen, in meiner Kritik die bedauernswerte Lücke auszufüllen. Stiller's Schlussfolgerungen sind sehr interessant, doch kann ich mich auch diesen nicht ganz anschließen und kann nicht umhin, sogar einigen zu widersprechen.

Durchstreifen wir das erste Kapitel:

I. Verbreitung und Wirkung der landwirtschaftlichen Krisis, so ist das Land in 3 Gruppen einzuteilen:

- 1) die ackerbautreibenden Grafschaften,
- 2) Grafschaften mit Weidewirtschaft,
- 3) Betriebe in besonders günstiger lokaler Position.

Stillich bespricht unter den ackerbautreibenden Grafschaften in erster Linie Essex, die außerordentlich durch die Krisis gelitten hat. Wenn auch zugegeben werden muß, daß Essex von 1875 bis 1895 schwer gelitten hat, so muß ich doch betonen, daß ich genug Landwirte auch in Essex kenne, denen es heute nicht mehr schlecht geht. Sie haben es verstanden, durch Energie und Fleiß und Aenderungen des Betriebes einen früher unrentablen Betrieb rentabler zu gestalten. Stillich giebt ja selbst Beispiele von Fällen auf S. 4 von Gütern in Essex, die noch Verzinsung von 6 Proz. erzielen! Ferner erwähnt Stillich auch die Lage der nach Essex eingewanderten Schotten, die ihr gutes Auskommen haben; sie wirtschaften, wie Stillich auch sagt, „nicht so intensiv“ wie die dort ansässigen Engländer, wodurch aber die Rente und der Reinertrag ein höherer ist.

Sie wirtschaften nicht so intensiv, also rationeller und mit größerem Erfolg. In Deutschland herrscht ja die Ansicht, die auch von von der Goltz und Brentano vertreten ist, daß die Krisis und der Preiserückfall durch intensivere Bewirtschaftung zu kompensieren ist. Essex liefert nun den entschiedenen Beweis, daß Howard recht hat, wenn er sagt, daß viele Betriebe Deutschlands an einem Uebermaß an Intensität leiden. Die intensive Wirtschaftsweise würde in Deutschland als das Ideal und den jungen Landwirten als Ziel hingestellt wonach sie streben, sollten, um die Erträge des Gutes zu erhöhen; letzteres ist mit genügenden Mitteln absolut kein Kunststück, allein zu oft beweist die Reinertragsberechnung, daß der Nettoreingewinn statt zugenommen abgenommen hat und daß die extensivere Wirtschaftsweise doch die rationellere ist. Diese Thatsache ist auch der Grund, warum es den Schottländern in Essex heute besser geht als den eingeborenen Landwirten, eben weil sie zur Einsicht gekommen sind, daß eine extensivere Wirtschaftsweise am Platze ist und der Reinertrag dadurch erhöht wird. Ähnlich wie in Essex ging es den Landwirten in Suffolk und Norfolk. Die Krisis ist sehr fühlbar gewesen und hat den Grundeigentümern enorme Verluste in Form von Pachtzinsrückgängen gebracht. Stillich schildert nun die Verhältnisse sehr genau. „Geld-zusetzen“, „vom Kapital zehend“ sind häufig wiederkehrende Ausdrücke, „Leute, die Geld haben, verbrauchen es, solche, die keins haben, machen Bankrott“.

Diese Schilderungen der ackerbautreibenden Grafschaften stimmen vielfach nur zu sehr überein mit den ackerbautreibenden Landstrichen Deutschlands! Wie viele deutsche Gutsbesitzer mußten nicht leider konstatieren, daß sie Geld zusetzten oder vom Kapital lebten. Wie viele würden nicht lieber das Geschäft des Landwirts aufgeben, wenn sie es nur könnten. Wie viele beneiden aus diesem Grunde den Kaufmann, der, wenn er nicht mehr weiter arbeiten mag, einfach das Geschäft schließt und sich einem anderen Geschäftszweig widmet. Leider kann dies der deutsche Landwirt so wenig wie der englische. Er ist not-gezwungen, weiter zu arbeiten und zuzusehen, wie er sich am besten durchschlägt; denn heutzutage ist das Landgut eine kaum noch zu veräußernde Ware, außer zu Schleuderpreisen, die ganz unannehmbar sind. Wie viele Gutsbesitzer Deutschlands würden nur zu gern verkaufen, wenn sie könnten! Alles, was ihnen zu thun übrig bleibt, ist zuzusehen, wie sie am besten durchkommen und wie es ihre Nachbarn machen, um sich durchzuschlagen. In dieser Beziehung können sie heute noch viel von ihren englischen Leidensgenossen lernen, namentlich wo diese jetzt Mittel und Wege gefunden haben, wieder auf einen grünen Zweig zu kommen!

Traurig sind die Schilderungen der Kommission der landwirtschaftlichen Krisis in den ackerbautreibenden Grafschaften. Dort begann die Krisis schon 1875 sich geltend zu machen. Die bauerlichen Besitzer („yeomen farmers“), deren Grundstücke hypothekarisch belastet waren, unterlagen zuerst im Kampfe um ihre Existenz; erst in zweiter Linie litten die Pächter; im letzteren Falle wälzten die Pächter einen Teil des Verlustes auf die Schultern der Großgrundbesitzer, die notgezwungen ihre Pacht-nachlässe bewilligen mußten. — In Deutschland ist man vielfach der Ansicht, daß ein Bauernstand ein Segen für ein Land ist; unter den heutigen Verhältnissen ist diese Behauptung nicht aufrecht zu erhalten, denn gewissermaßen hat es sich in England gezeigt, daß die Bauern oder bauerlichen Besitzer nicht imstande gewesen sind, der Krisis zu widerstehen. Die meisten bauerlichen Besitzer haben Bankrott gemacht; sie waren eben nicht mehr imstande, ihre Hypothekenzinsen zu zahlen; die verringerte Rente des Grund- und Bodens stand in keinem Verhältnis mehr zu den Hypothekenzinsen; — ihr Los war in vielen Fällen, entweder auf die Straße gesetzt zu werden oder aus Gnade als Verwalter des Gutes für die Rechnung des Hypothekengläubigers weiter zu wirtschaften. — Ganz anders ist die Lage des Pächters; der Großgrundbesitzer ist meist immer imstande, die Pacht zu stunden oder nachzulassen. Wie viele bauerliche Besitzer in England würden nicht gerne ihr Los mit dem der Pächter vertauschen! Glücklicherweise ist die Krisis in Deutschland bis jetzt nicht so akut aufgetreten wie in England, sonst hätte sich der ganze deutsche Bauernstand ruiniert gesehen; unter den heutigen landwirtschaftlichen Verhältnissen Deutschlands hat der Bauer einen schweren Kampf ums Dasein, und es ist nur durch seine kolossale Genügsamkeit, Sparsamkeit und Fleiß ihm möglich sich noch so lange über Wasser zu halten; — er kann vom Hypothekengläubiger keinen Zinsnachlaß verlangen und schwebt



stets in der Gefahr, auf die Straße gesetzt zu werden. — Kommen dann schlechte Jahre, so ist das Unglück da, und der Bauer kann sich vor der Substation und Pfändung nicht mehr schützen. — Ganz anders ist die Lage des englischen Pächters; der Großgrundbesitzer weiß, daß es im gemeinsamen Interesse sowohl des Pächters und des Verpächters ist, sich einen guten Pächterstand zu erhalten, und kommt einmal ein schlechtes Jahr, so wird dem Pächter durch Pachterlaß geholfen. Ein guter Pächter in England kann stets auf seinen Pachtherrn Vertrauen haben, denn er weiß, daß die Interessen Hand in Hand gehen und daß er nicht an die Luft gesetzt wird.

Stillich berichtet uns über den starken Rückgang des Bodenwertes, Rückgang der Einnahmen und namentlich auch das, daß die bäuerlichen Besitzer viel schlechter daran sind als die Pächter, weil sie mehr Hypothekenzinsen zahlen müssen als diese im Verhältnis an Pacht. — In den ackerbautreibenden Grafschaften haben Pachtermäßigungen bis zu 50 Proz. stattgefunden; für die englische Landwirtschaft war es ein wahrer Segen, daß die Großgrundbesitzer eine solche Verringerung ihrer Einnahmen ertragen konnten. Deutschland hätte niemals den Druck einer englischen Agrarkrise aushalten können, ohne sich einem wirtschaftlichen Bankrott gegenüber zu sehen; und wie leicht könnte die deutsche Landwirtschaft sich in derselben Lage finden wie die englische, wenn die Zollschränken aufgehoben würden und die deutsche Landwirtschaft gleich der englischen dem Freihandel preisgegeben würde! Sollte es jemals dazu kommen, daß die freie Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte in Deutschland gestattet würde, so ging es den deutschen Landwirten noch viel schlechter als den englischen, denn letztere sind durch ihre günstige klimatische Lage im Stande gewesen, ihre Betriebsweisen zum großen Teil umzuändern, was den Deutschen unmöglich wäre, denn Deutschland ist zum großen Teil auf Getreidebau angewiesen. — Trotz der traurigen Schilderung der Landwirtschaft durch die Kommission giebt auch Stillich auf S. 8 auf Grund der Aussagen des M. Pringle zu, daß es auch in Ackerbaudistrikten Farmer giebt, die dem Sturme erfolgreich die Spitze geboten haben:

- 1.) „solche, die Privatmittel besitzen;
- 2.) solche, die noch ein anderes Gewerbe mit der Landwirtschaft verbinden;
- 3.) solche, welche Land in der Nähe von Städten besitzen und diesen Vorteil durch Verkauf von Milch, Kartoffeln, Gemüse, Heu und Stroh zu benutzen verstehen;
- 4.) diejenigen, die nicht zu viel Kapital und Arbeit auf den Kornbau verwendet haben d. h. (those who have not put their eggs too much into one basket or into the wrong basket i. e. corn-growing).

Die Landwirte, die Grasbau, Moorkultur, Gartenbau, Milchwirtschaft treiben, stehen sich am besten.“

Ich bin ferner in der Lage, durch gewöhnliche Beobachtung in England zu konstatieren, daß seit 1897 auch in den ackerbautreibenden Grafschaften ein Aufschwung zum Besseren stattgefunden hat. Die

Behauptung, die ich schon 1896 in meinem Werke<sup>1)</sup> über die Lage der englischen Landwirtschaft aufstellte, daß die weidebetreibenden Grafschaften, „grazing counties“, damals schon die Krisis überstanden hatten, und daß die Landwirtschaft wieder im Aufblühen begriffen sei, hat sich bewahrheitet und wird wohl niemand, der die heutigen englischen landwirtschaftlichen Verhältnisse genau kennt und mit ihnen in direkter Berührung steht, widerlegen können.

Damals schon auf Grund meiner eingehenden Erhebungen an Ort und Stelle war ich in der Lage, das Aufblühen der Landwirtschaft auch in ackerbautreibenden Grafschaften teilweise zu konstatieren und eine Zunahme dieses Aufblühens zu prophezeien. Auch diese Behauptung hat sich heute bewahrheitet, und kann ich Stillich durchaus nur widersprechen, wenn er S. 145 sagt, „daß er sich meiner Ansicht nicht anschließen könne, indem ich behauptete, daß die englische Landwirtschaft die Agrarkrise zum großen Teil überstanden habe“. Schon 1896 habe ich in meinem Werke S. 395—401 statistisch die Richtung des englischen landwirtschaftlichen Betriebes nachgewiesen d. h. die Abnahme des Weizenbaues und der Schafhaltung und gleichzeitig eine Zunahme der Viehweidewirtschaft in Verbindung mit Molckereiwesen. Dieser Umänderungsprozeß im landwirtschaftlichen Betriebe hat seit 1896 stetig zugenommen und zwar zur Genesung und zum Wohl der gesamten Landwirtschaft. Allerdings muß man zugeben, daß die natürlichen Vorbedingungen zu einem solchen Umwandlungsprozeß in England außerordentlich günstige sind.

In allererster Linie gestatten die klimatischen und Bodenverhältnisse die Umwandlung des Ackerlandes in Weideland, was in Deutschland mit Ausnahme einiger Küstenstriche ausgeschlossen wäre. Die natürlichen Vorbedingungen, Klima und Boden, sind die denkbar günstigsten. Es giebt ja in anderen Weltteilen bessere Klimate und bessere Böden, allein faßt man Klima- und Bodenverhältnisse zusammen, so ist wahrlich England das Eldorado des Landwirthes; in keinem anderen Lande sieht man, heute noch, so gute Pferde, Rindvieh, Schafe, Schweine in solcher Vollkommenheit und Fröhreife und durchweg in gleich hoher Durchschnittsqualität wie gerade in England — also ein sicherer Beweis für den günstigen natürlichen Vorbedingungen von Klima und Boden allerdings in Verbindung mit Verständniß für die Hochzucht seitens der Farmer. (Hier möchte ich verweisen auf das Kapitel XI meines Werkes über die englische Agrarkrise über die natürlichen und künstlichen Vorteile in der landwirtschaftlichen Produktion). An dieser Stelle habe ich eingehender die natürlichen Vorteile des vereinigten Königreichs besprochen und zu zeigen versucht, wie sehr England von gutem Klima und Boden begünstigt ist.)

Die englischen Farmer haben es aber auch verstanden, die günstigen natürlichen Vorbedingungen des Klimas und Bodens auszunützen. Zum

1) Die Lage der englischen Landwirtschaft unter dem Drucke der internationalen Konkurrenz der Gegenwart und Mittel und Wege zur Besserung derselben. Jena, Gustav Fischer.



großen Teil, und wo es nur irgend möglich war, haben sie den Getreidebau aufgegeben oder bedeutend eingeschränkt. Sie haben bald eingesehen, daß sie auf dem Weltmarkt im Getreidebau nicht mehr konkurrieren können, und folglich sich nach anderen Betriebszweigen umgesehen. Die natürliche Graswüchsigkeit des Bodens bot ihnen die Möglichkeit, zur Umwandlung ihres Ackers in Weideland und hierdurch die Möglichkeit zur Ausdehnung ihrer Viehwirtschaft in allen ihren Zweigen der Pferde-, Rindvieh-, Schweine- und Schafzucht in Verbindung mit ausgedehntem Molkereibetrieb.

Durch ihre Ausdauer, Arbeit, Energie und Fleiß, verbunden mit Sparsamkeit in schlechten Jahren, haben die Farmer mit Zuhilfenahme des Weidebetriebes ihre schwere Lage verändert; sie haben die schweren Zeiten überstanden und sehen einer besseren Zeit entgegen. Nicht nur sind sie heute imstande, zu bestehen, sondern sie sind schon imstande, das Geld, das sie in früheren Jahren zugesetzt haben, wieder zu verdienen. Durch Ausdauer haben sie ihre Weidewirtschaften eingerichtet, und gönnt man ihnen von ganzem Herzen ihren Erfolg seitens der Großgrundbesitzer.

Stillich bespricht die Lage der Landwirtschaft in den Weidedistrikten und deutet auf die Folgen der landwirtschaftlichen Krisis in den westlich gelegenen Grafschaften und Schottland. In Schottland wird darauf hingedeutet, daß die Weidebetriebe nur wenig unter dem Drucke der Krisis gelitten haben; es wird auch schon hier zugegeben, daß die Nachfrage nach Gütern zugenommen hat; auch in Wales trifft letzteres zu, wo nach kleinen Gütern die Nachfrage nicht gedeckt werden kann. In Bezug auf die Weidewirtschaften Englands muß man zugeben, daß auch bei ihnen die Krisis fühlbar gewesen ist, allein schon 1897 trat eine erhebliche Besserung ein. Aus meiner Heimat Cheshire kann ich aus persönlicher Erfahrung berichten, daß keine Güter pächterlos stehen; im Gegenteil, so wie ein Gut pachtfrei wird, sind gleich Liebhaber genug zur Hand. Die Nachfrage ist eine große. Ähnlich ist auch die Lage in Lancashire, wo ich auch Belege dafür habe. Namentlich gesucht sind die Pachtgüter mit Milchwirtschaft nach den Städten und Gütern in der Nähe der Industriebezirke, wo der Absatz ein bequemer und zunehmender ist. Weiter weg gelegene Pachtgüter mit Weidebetrieb, „pastureland“, sind auch gesucht und sind die Pachtsummen in vielen Fällen in die Höhe gestiegen; seit 1897 kann man von einem allgemeinen Rückgange der Pachtpreise nicht mehr sprechen. Es ist eher eine Gegenströmung eingetreten, und muß man eher zugeben, daß die Pachtpreise im allgemeinen im Anzug begriffen sind. Namentlich ist dieses der Fall bei den Pachtgütern mit Milchwirtschaft, Obst und Weideland. Unverpachtetes Land giebt es heute nirgends mehr; die Pachtgüter lassen sich leicht verpachten; Pächterlasse werden nirgends mehr gemacht, folglich kann man nicht mehr von einer allgemeinen Agrarkrisis in den Weidedistrikten Englands, Wales, noch Schottlands sprechen! Wohl giebt man allerdings zu, daß eine Agrarkrisis stattgefunden hat und daß in den 80er Jahren Pachtreduktionen allgemein notwendig waren, um die Existenz der Farmer nicht zu gefährden, allein heute,

wo die Pachtpreise das zeit- und preisgemäße richtige Niveau gefunden haben und die Farmer heute nicht mehr Pacht bezahlen, als die Güter imstande sind zu leisten, muß man zugeben, daß die Landwirtschaft in ein gesünderes Fahrwasser gelangt ist und schon aufblüht. Den Pächtern geht es heute im allgemeinen gut, d. h. sie verdienen sich ein gutes Auskommen und in vielen Fällen sind sie imstande, die aus früheren Jahren stammenden Verluste wieder gut zu machen!

Interessant sind die Ausführungen Stillich's über die Wirkung der Krisis auf die einzelnen agrarischen Klassen: Betrachten wir kurz in erster Linie den Grundherrn und Großgrundbesitzer. Die Pachtreduktionen bilden ein klares Bild für die Intensität der Krisis. Abgesehen von dem tatsächlichen Rückgang des Wertes des Grund und Bodens in den Jahren 1880—96 hat der Verkaufswert auch stark gelitten während dieser Periode. Das Publikum hatte die Lust und das Vertrauen zum Ankauf von Gütern verloren. Seit 1897 aber sind Anzeichen dafür da, daß das Publikum mehr Vertrauen zum Erwerb von Gütern gezeigt hat, wenn auch zugegeben werden muß, daß die in letzter Zeit abgeschlossenen Verkäufe nur 50—60 Proz. der Güterwerte vor 25 Jahren repräsentieren.

Allein die Verkaufspreise stehen heute im Verhältnisse zu den Pachtpreisen und den Getreide- und Viehpreisen. In Deutschland hat man leider heute noch vielfach bei dem Taxieren eines Gutes und bei Verkaufsforderungen noch imaginäre veraltete Werte zu Grunde gelegt, wo möglich eine 20 Jahre alte Taxation und bildet sich heute ein, daß diese alte Taxe zur Zeit auch maßgebend sei. Die Verkaufsforderungen in Deutschland stehen heute in keinem Verhältnis mehr zum Reinertrag des Gutes. Diese Fehlberechnungen existieren in England nicht mehr, und sind Güter jetzt zu den kapitalisierten Pachterträgen eine marktfähige Ware und nicht so schwer zu verkaufen wie vor 10 Jahren, als die Landwirtschaft noch im Sinken begriffen war. Mit der zunehmenden Nachfrage nach Pachtgütern seitens der Pächter ist auch die Zahl der Käufer auf dem Markte größer geworden; allerdings sind heute die Verkaufspreise viel niedriger als vor 10 und 20 Jahren. Stillich spricht auf S. 18 über den eingetretenen Fall in dem jährlichen Verkehrswert des Bodens als um einen Teil des unverdienten Wertzuwachses („unearned increment“); zum Teil und namentlich bei den Großgrundbesitzern, die in der Nähe der Städte und Industriebezirke Besitz hatten, ist die Behauptung wohl wahr, allein im großen und ganzen in rein ländlichen Bezirken kann man von „unearned increment“ nicht sprechen, obwohl die allgemeine Wohlhabenheit Englands in den 50er Jahren und der allgemeine Aufschwung auch den Großgrundbesitzern zu gute kam. — Die Zustände unter den Grundherren, wie sie Stillich S. 20 schildert, treffen zu; ihre Einnahmen haben sich verringert; die Zehnten, Steuern, Reparaturen und Baukosten haben sich vermehrt; namentlich trifft dies zu bei den Anforderungen der Pächter an Drainage, Gebäude und Meliorationen. Obgleich ich zugeben muß, daß das Reineinkommen der Grundherren im stärkeren Maße gefallen ist als das in Gestalt des Pachtzinses bezogene Reineinkommen, so kann ich der An-



schauung, daß „eine wahre Rente (true rent) heute nicht mehr existiert“, absolut nicht gelten lassen. Die Ausgaben haben zum Teil die verminderten Einnahmen unterdrückt, allein man darf zu diesen Ausgaben nicht Gebäude, Drainage und andere Meliorationen permanenter Art rechnen. Andererseits gebe ich zu, daß das Reineinkommen der „Landlords“ viel stärkere Abschwächungen erlitten hat als das Roheinkommen. Es unterliegt keinem Zweifel, daß die Grundbesitzer große Verluste durch die Krisis erleiden mußten. Sie haben zum großen Teil die Hälfte ihrer früheren Einkommen aus Grund und Boden einbüßen müssen. Sie mußten zusehen, wie die Pachtrückstände sich vermehrten, und schließlich mußten sie nolens volens die Rückstände streichen und ihren Pächtern so lange ihre Pacht stunden und schließlich reduzieren, bis sie einsahen, daß die Pächter ihr Auskommen hatten. Zum großen Glück für die englische Landwirtschaft befindet sich auch der Grund und Boden in den Händen des Großgrundbesitzers, der meist neben seinen Gütern andere Hilfsquellen als die Landwirtschaft besitzt, aus denen er genügende Mittel schöpft, um seinen Gütern die nötigen Meliorationen zukommen zu lassen. Allerdings hatten viele Großgrundbesitzer Hypotheken- und Familienlasten auf ihren Gütern, was ihre finanzielle Lage und Abhängigkeit der Rente ihrer Güter verschlimmerte. Diese haben leider ihre Besitztümer an Kapitalkräftigere, zum großen Teil Industrielle verkauft, die ihrerseits dann die Krisis eher auszuhalten imstande waren. Die meisten Großgrundbesitzer haben neben der Landwirtschaft andere Nebeneinkünfte, sei es aus der Industrie, an der sie viel beteiligt sind, sei es in den Kolonien und im Welthandel. Viele haben in den Industriebezirken Landbesitz und verdienen durch Bauplatzverkauf einen Ersatz für die reduzierten Pachteinnahmen. Glücklicherweise, sage ich, ist der Grundadel in der finanziellen Lage gewesen, der schweren Agrarkrisis standzuhalten und ihrem vorzüglichen Pächterstamme über die Krisis zu helfen.

Die Lage der Pächter schildert Stillich als durchaus kritisch; er sagt: „Den meisten Pächtern ist es außerordentlich schwer gefallen, ihre Ausgaben in Einklang zu setzen mit den reduzierten Einnahmen, und sie sind es, die die schweren Zeiten und den größeren Teil des Verlustes für eine Zeit wenigstens wohl am meisten empfunden haben.“ Dies kann nur von der Anfangsperiode der Agrarkrisis gelten, aus der Zeit, wo die Gutsherren die außerordentliche Schärfe der Krisis noch nicht erkannt hatten. Sowie die Pachtnachlässe zugestanden wurden, haben die Gutsbesitzer ihren Teil der Verluste auf ihre Schulter geladen, und ging es den Pächtern wieder leidlich. Nur sehr vorübergehend haben die Pächter ihre Pachten aus Kapital zahlen müssen. Uebrigens fing bereits Anfang der 90er Jahre für die Pächter ein Umschwung an Platz zu greifen. Allerdings hat die Dürre im Jahre 1893 große Verluste verursacht, allein 1894 fing eine Reaktion an. S. 25 wird sogar zugegeben, daß seit 1894/95 sich die Chancen für die Pächter nicht unerheblich gebessert hatten. Die Nachfrage, die damals schon nach Pachtgütern mit Milchwirtschaft und Weidebetrieb zunahm, hat von Jahr zu Jahr zugenommen, so daß ich schon seitens der

Pächter Klagen gehört habe, daß bei einer Neuverpachtung die neuen Pächter sich gegenseitig zu sehr in die Höhe steigerten. Immerhin sind Stillich's Tabellen auf S. 26, die uns die Profite und Verluste einer Wirtschaft von 1875 bis 1894 zeigen, sehr belehrend.

Für Deutschland ist die Lage der englischen Bauern außerordentlich interessant, und möchte ich auf dieses Kapitel hinweisen; es giebt uns ein trauriges Bild des Zustandes, in welchem die Bauern ohne eigenes Verschulden sich befinden. Der bäuerliche Besitz ist von früher her mit Hypotheken belastet, und das ist der Krebschaden des ganzen Standes, denn die Gläubiger (d. h. die Hypothekenbesitzer) gewähren keine Zinserlasse. Die Last der Zinsen schnürt den Bauern den Hals zu, bis sie schließlich ruiniert abziehen müssen. Sie beneiden alle ihre Fachgenossen, die Pächter, die ihre regelmäßigen Pächterlasse erhielten und heute viel weniger Pacht zu zahlen brauchen als die Bauern an Hypothekenzinsen. Die Zinslast führt sie zum Bankrott. Die Bauern in England sind eine Klasse, die zwar stets klein gewesen ist, aber die durch die Macht der Verhältnisse von der Bildfläche verschwindet. Mr. Pringle und Mr. Fox schildern S. 28 und 29 in treffender Weise ihre Lage, die für Deutschland sehr belehrend ist und uns zeigt, wie durch Verschuldung und unter dem Druck der Krisis ein einst wohlhabender Bauernstand verschwinden kann und das in relativ kurzer Zeit, ohne daß weder der Staat noch eine sonstige Macht zur Abhilfe eingzugreifen vermag.

In Deutschland ist meist die Ansicht vertreten, daß eine Agrarkrisis auf die Bauern am wenigsten nachteilig zu wirken vermag und daß die Bauern einer Agrarkrisis viel eher widerstehen können als die größeren Gutsbesitzer. Diese Ansicht hat sich während der landwirtschaftlichen Krisis in England durchaus nicht bewahrheitet. Im Gegenteil, die Erfahrung hat gelehrt, daß die großen Farmer viel eher schwere Zeiten auszuhalten vermögen, weil ihr Kapital kräftiger ist und sie sich über eine schlechte Ernte und geringe Jahrgänge eher zu helfen wissen. Die größeren Farmer konnten schon durch Anschaffung von Maschinen Arbeitslohn ersparen, was den ärmeren Bauern selten möglich war. Ferner kann der größere Farmer seine größeren Quantitäten von Produkten leichter und besser verwerten als der kleine Bauer. In England hat es sich als ein wahrer Segen erwiesen, daß die Mehrzahl der Landwirte kapitalkräftigere, größere Pächter waren und nur eine verhältnismäßig geringe Zahl Bauern waren; wäre das Verhältnis umgekehrt gewesen, so wären die unausbleiblichen Folgen unermeßlich schlimmer gewesen! Stillich führt uns die ländlichen Arbeiterverhältnisse vor und deutet auf die große Abnahme der ländlichen Bevölkerung hin. S. 32 ferner deutet Stillich auf die Verschlechterung der Lage des landwirtschaftlichen Arbeiters hin, namentlich seit 1892 in den ackerbautreibenden Grafschaften. Ich gebe zu, daß in diesen Grafschaften, wo die Agrarkrisis am schärfsten gewirkt hat die allgemeine Lage des Arbeiters nicht gut ist; der Pächter sah sich eben gezwungen, durch den Rückgang der Preise an Arbeit zu sparen und wo irgendmöglich Maschinen anzuwenden. In einem Punkte muß ich Stillich entschieden widersprechen, und das ist die



Beschaffenheit der Arbeiterwohnungen. Wer die englischen Güter kennt, muß mir recht geben, daß im großen und ganzen die landwirtschaftlichen Arbeiterwohnungen Englands unvergleichlich besser sind als die Deutschlands. Die Arbeiterwohnungen auf dem Lande in England sind ehe zu vergleichen mit den Verwalterwohnungen Süddeutschlands oder gar Inspektorwohnungen Norddeutschlands. Mancher englische landwirtschaftliche Arbeiter wohnt erheblich besser als ein süddeutscher Bauer, und im Vergleich zu den norddeutschen Arbeiterwohnungen, namentlich im Norden und Osten Deutschlands, sind die englischen Arbeiterwohnungen Villen. Es hat meist jede Arbeiterfamilie in England ihr eigenes, allein zu bewohnendes Haus mit allen neuesten hygienischen Einrichtungen. Oft auf meinen Wanderungen in England staunte ich über die Vorzüglichkeit der englischen Arbeiterwohnungen. Sie haben mehr Ähnlichkeit mit den neuesten deutschen Fabrikarbeiterkolonien oder den neuesten deutschen Zeichenkolonien, die in den letzten 5—10 Jahren aufgebaut worden sind. Im großen und ganzen hat die Agrarkrise die Lage des Arbeiters nicht verschlimmert. Wenn auch die Löhne zum Teil zurückgegangen sind, so hat während derselben Zeit eine riesige Verbilligung aller Lebensmittel stattgefunden, so daß sozusagen der Arbeiter eine Kompensation erhielt für den Lohnrückgang. In den Gegenden, wo kein Lohnrückgang stattfand, hat sich die Lage des Arbeiters verbessert, und ist der „standard of life“ ehe gestiegen als gefallen. Der englische Arbeiter lebt besser als alle anderen Nationalitäten und kann auch infolgedessen weit mehr leisten als z. B. der Pole, der von Speck und Kartoffeln lebt. Den englischen Arbeitern geht es erheblich besser als den Bauern. Erstere haben keine Sorgen und am Ende der Woche die klingende Münze in der Hand. Letztere plagen sich jahraus jahrein, und am Ende des Jahres haben sie kaum ihr jährliches Auskommen.

Sehr belehrend ist das Kapitel Stillich's über die Ursachen der Krisis, erstens durch den Fall der Preise und zweitens durch den ausländischen Wettbewerb, worauf wir hier nicht näher eingehen, da darüber schon oft berichtet ist.

Der erste Abschnitt, „The Agricultural Holdings Act“, zeigt uns die Bedeutung des Gesetzes für das in England so ausgedehnte Verpachtungswesen und die große Bedeutung dieses Gesetzes für Verpächter und Pächter. Der Act schützt die Interessen des Verpächters als auch die des Pächters. Der Pächter kann z. B. nach Beendigung seiner Pacht Entschädigung für Errichtung von Gebäuden, Verwandlung von Ackerland in permanente Weide, Anlage einer Drainage, Verwendung von künstlichen Düngmitteln verlangen; das Gesetz bestimmt die Dauer der Ausnützung einer jeden Melioration, und kann der Pächter für die nach Ablauf seiner Pacht unausgenützte Zeitperiode, die dem Verpächter zu Gunsten fällt, Entschädigung erhalten.

Es läßt sich nicht leugnen, daß das Gesetz für die Verpächter als auch für die Pächter segensreich gewirkt hat. Der Pächter scheut es heute nicht, Verbesserungen an dem Gute auszuführen, denn er weiß, daß er hierfür eventuell nach Beendigung seiner Pachtperiode Ent-

schädigung verlangen kann, wenn er dieselben nicht voll ausnutzen konnte. Das Gesetz fördert also die rationelle und gute Bewirtschaftung der Güter zu Gunsten sowohl des Verpächters als auch des Pächters. Der Pächter kann ohne Risiko seinen Feldern künstliche Düngemittel zuführen, denn er weiß, daß er die Zinsen und Nutznießung seiner seiner Geldanlage genießen wird. Mit Rücksicht auf die Ausdehnung des Pachtsystems Englands ist eine solche Gesetzgebung wie die der „Agriculture Holdings Act“ notwendiges Bedürfnis geworden; es giebt natürlich, wie überall, Leute, Verpächter und Pächter, die mit einzelnen Paragraphen des Gesetzes unzufrieden sind, und andere wieder, die Verbesserungen und Aenderungen wünschen, allein die Majorität stimmt darin überein, daß die „Agricultural Holdings Act“ eine „Ben“ für alle Interessenten geworden ist. — Im zweiten Abschnitt betrachtet Stillich die „Land Tenure Bill“; seine Ausführungen sind sehr klar dargelegt; ich möchte hinzufügen, daß sie die Interessen des Pächters fast ausschließlich vertritt und zwar zu Ungunsten des Verpächters. Es ist also kein Wunder, wenn die Pächter die „Land Tenure Bill“ unterstützen und wenn sich die Großgrundbesitzer und Landaristokratie dagegen sträuben. Wir haben in England deutlich genug die Wirkungen der „Land Tenure Bill“ in Irland beobachten können, wo die Bill 1881 Gesetz geworden ist, die Grundbesitzer Irlands wurden fast vollständig ihren Pächtern freigegeben. Wie mir vor einigen Jahren noch ein irländischer Großgrundbesitzer sagte: „Wenn Sie viel Geld verdienen wollen, gehen Sie nur nach Irland; werden Sie dort Pächter und nutzen Sie die Gladstone'schen Land acts aus“. Der Pächter braucht nur an die „Land Courts“ (Gütergerichtshöfe) um Reduktion seiner Pacht zu appellieren, und er kann ziemlich sicher sein, daß der Gerichtshof ohne weiteres, und ohne den Grundherrn zu berücksichtigen, die Pacht nachlasse bewilligen wird und zwar meist auf 4 Jahre. Angeblich soll ja der Gerichtshof als unabhängige Behörde unparteiisch sein, aber die Erfahrung hat gelehrt, daß der Gerichtshof eher auf Seiten der Pächter als auf Seiten der Verpächter steht. Theoretisch ist der Gedanke einer zeitgemäßen Pacht, „Free Sale“ (d. h. das Recht, die Pacht an Dritte zu veräußern), „Fair Rent“ (d. h. einen billigen Pachtzins) und „Fixity of Tenure“ d. h. Sicherheit des Pachtvertrags ganz gerecht, allein die Ausführung des Gesetzes durch eine dritte, nicht immer unparteiische Behörde ist sehr schwer und führt meist zu noch größeren Komplikationen.

Der Grundbesitzer in England wehrt sich natürlich gegen die Erhebung der „Land Tenure Bill“ zum Gesetz, und ich möchte selbst bezweifeln, ob sie den Pächtern so sehr in England zu Nutzen kommen würde. Die Pächter wollen erstens keine 5-jährige Pachtperiode und ziehen eine 1-jährige Pachtrate vor; bei der kürzeren Pacht können sie eher die Höhe der Pacht den Zeiten gemäß regulieren und der sinkenden oder steigenden Konjunktur anpassen. Die „Agricultural Holdings Act“ in England sichert je schon dem Pächter die Sicherheit des Pachtvertrages und Entschädigung für die von ihm ausgeführten Meliorationen; mehr braucht er nicht zu verlangen. Das freie Vertrags-



recht zwischen Verpächter und Pächter besteht ja so wie so in England und ist nur eine Einmischung durch einen Gerichtshof vom Uebel. Ich bin in der Lage, zu behaupten, daß im allgemeinen Verpächter und Pächter in England auf ganz gutem freundschaftlichem Fuße leben sie haben zusammen die schweren Zeiten der Agrarkrisis durchgemacht und haben beiderseits zusehen müssen, wie ihr Einkommen durch die Macht der Verhältnisse schwand; sie haben beiderseits in den sauren Apfel beißen müssen; sie haben sich schließlich gegenseitig, sich über Wasser zu halten und die schwere Krisis zu überstehen, geholfen. Es wäre also nicht angezeigt, das gute Verhältnis zwischen Verpächter und Pächter durch einen Gerichtshof in Frage zu stellen und zu gefährden.

Bezüglich der Pachtzinsfrage stehe ich auf dem Standpunkte, daß sich im Laufe der letzten 30 Jahre die Pachtzinsen vollständig den veränderten Zeiten und Konjunkturen angepaßt haben. Durch den natürlichen Weg des Angebots und der Nachfrage ist dieser Anpassungsprozeß vor sich gegangen, und ich bin der festen Ueberzeugung, daß heute der englische Farmer über die Höhe seiner Pacht nicht mehr klagt. Vor 10 Jahren gab es noch eine Zeit, wo Verpächter um die Erhaltung ihrer früheren Pachtzinsen kämpften. Der Kampf war ein ungleicher, und sahen sich die Grundherren gezwungen, der geringen Nachfrage wegen ihre hohen Pachtforderungen aufzugeben. Die Zeiten des Antagonismus zwischen Verpächter und Pächter waren hauptsächlich zu Anfang der Agrarkrisis, als die Verpächter noch nicht zur Einsicht gekommen waren, daß sie Pachtnachlasse machen mußten, um ihren alten Pachterstamm zu erhalten. Heutzutage ist dieser Antagonismus verschwunden; der Gutsbesitzer besteht nicht mehr auf den früheren hohen Pachtzinsen, sondern begnügt sich mit dem natürlichen Resultat von Nachfrage und Angebot. Wie die Kommission auch richtig bemerkt: „Die Hauptlast der landwirtschaftlichen Krisis hat sich immer mehr und mehr von den Pächtern auf die Eigentümer des Landes abgewälzt. Es ist das ein Resultat, welches früher oder später, vom ökonomischen Standpunkte aus betrachtet, unvermeidlich war.“

---

Nachdruck verboten.

## Litteratur.

### I.

#### **Beiträge zur neuesten Handelspolitik Deutschlands.**

Bd. 1, hrsg. vom Verein für Sozialpolitik. 8°. IX. und 336 SS.

Besprochen von R. van der Borcht.

Der großen, 4 Bände umfassenden Veröffentlichung „Die Handelspolitik der wichtigeren Kulturstaaen in den letzten Jahrzehnten“ vom Anfang der 90er Jahre, einer Veröffentlichung von hohem Wert, beginnt jetzt der Verein für Sozialpolitik eine Ergänzung folgen zu lassen, die zwar geringer an Umfang, aber nicht geringer an Bedeutung zu werden verspricht. Es handelt sich darum, die „wichtigsten großen konkreten Einzelfragen der zukünftigen deutschen Handelspolitik“ in einer Reihe von Specialarbeiten zu behandeln. Von den Antragstellern, die auf der Generalversammlung des Vereins von 1899 den Anstoß zu der neuen Veröffentlichung gegeben haben, war eigentlich die „Frage der sozialpolitischen Bedeutung des Ueberganges Deutschlands zum Exportindustriestaat“ als Gegenstand der Bearbeitung ins Auge gefaßt worden. Dieses Thema ist meines Erachtens mit vollem Recht in den Hintergrund geschoben worden; es wird nach dem für die Gesamtveröffentlichung vorliegenden Plan jetzt nur noch bei der Darlegung der Ergebnisse der Berufsstatistik für die Handelspolitik berücksichtigt werden. Dagegen sollen die handelspolitischen Beziehungen Deutschlands zu den Vereinigten Staaten, zu England, zu Oesterreich, zum ostasiatischen Markt, zu Rußland und die neueste Entwicklung und die demnächstigen Hauptaufgaben der deutschen Handelspolitik in einer größeren Zahl von Arbeiten eingehend behandelt werden. Für die wichtigsten dieser Untersuchungen sind mehrere Referenten derart ausgewählt, daß eine Berücksichtigung der verschiedenen miteinander ringenden Strömungen gesichert ist. So sollen z. B. die Beziehungen zu den Vereinigten Staaten von einem amerikanischen und einem deutschen Gelehrten, die zu England von einem englischen und einem deutschen Schriftsteller, die landwirtschaftlichen Zölle von Dr. Conrad und Dr. Dade in selbständigen Arbeiten besprochen werden. Man kann dieses Vor-



gehen nur billigen. Aber man wird auch nicht umhin können, schon in diesem Plan einen neuen Beweis dafür zu finden, wie wenig eigentlich in handelspolitischen Dingen wirklich als wissenschaftlich allgemein anerkannt und unanfechtbar gilt und gelten kann. Auch der Inhalt des vorliegenden Bandes bestätigt das. Als Gedanken, die von allen im 1. Bande erscheinenden Verfassern grundsätzlich gebilligt werden, kann man etwa feststellen, daß von einer grundsätzlichen Verwerfung der Schutzzölle einschließlic der landwirtschaftlichen Zölle nicht die Rede sein kann, aber ebensowenig von einer kritiklosen Anwendung der Zölle ohne Prüfung der Frage, ob die Voraussetzungen für eine gedeiliche Wirkung des Zolles im einzelnen Fall gegeben sind. Auch das darf man als von allen Verfassern ausdrücklich oder stillschweigend anerkannt betrachten, daß der Export an sich heut für Deutschland unentbehrlich ist. Aber viel weiter geht die Uebereinstimmung nicht, und von den angeführten Grundsätzen aus werden sehr verschiedene Schlußfolgerungen gezogen. In dem Gesagten liegt keineswegs ein Tadel für die beteiligten Verfasser oder für die Wissenschaft der Nationalökonomie. Im Gegenteil! Gerade in der erwähnten Thatsache spricht sich aus, daß die heutige Nationalökonomie sich der Relativität ihrer Ergebnisse bewußt ist und daß ihre Vertreter nicht durch einfachen Autoritätsglauben, sondern durch ehrliches und gewissenhaftes Ringen und Kämpfen die Wahrheit zu erfassen und zu begreifen suchen. Von diesem höheren Gesichtspunkt aus wird man einen Nachteil nicht darin erblicken können, daß die Autoren des vorliegenden 1. Bandes zu verschiedenen Auffassungen gelangt sind. In dem noch ausstehenden Teil der Veröffentlichung wird es nicht anders sein.

Der vorliegende erste Band enthält 4 Aufsätze, die anscheinend zufällig nebeneinander gestellt sind und nicht in innerem Zusammenhang miteinander stehen. In der That sind, wie Schmoller als Leiter der Publikation in der Vorrede mitteilt, diese Arbeiten einfach so, wie sie eingingen, zum Druck befördert worden. Es spricht für die Logik des Gesamtplanes der Veröffentlichung, daß trotzdem auch die vorliegenden 4 Arbeiten sich in der glücklichsten Weise gegenseitig ergänzen. Um das zu empfinden, muß man von Conrad's Aufsatz über die Stellung der landwirtschaftlichen Zölle in den 1903 zu schließenden Handelsverträgen Deutschlands ausgehen. Conrad wird am Schluß seiner Untersuchung erklärlicherweise dazu gedrängt, die bis dahin von ihm behandelten landwirtschaftlichen Interessen in Beziehung zu den industriellen Bedürfnissen zu setzen, und das führt ihn von selbst dazu, auch unser Verhältnis zu unseren wichtigsten Getreidelieferanten, zu den Vereinigten Staaten und Rußland, zu erörtern, die beide von uns vorzugsweise industrielle Erzeugnisse beziehen, aber auch beide offen dahin streben, sich in industrieller Beziehung unabhängig vom Auslande zu machen. Conrad gelangt dabei zu dem Ergebnis, daß der Interessengegensatz zwischen den Vereinigten Staaten und den europäischen Industrieländern sich verschärfen muß, daß der Zollkampf mit den Vereinigten Staaten in der Zukunft unvermeidlich ist und daß

zur erfolgreichen Abwehr der amerikanischen Konkurrenz ein Zollbündnis des europäischen Kontinents angestrebt werden muß.

Die zuletzt von Conrad berührten, naturgemäß nur in den Umrissen behandelten drei Themata sind es nun, die den Gegenstand der übrigen 3 Arbeiten des 1. Bandes bilden. Die Beziehungen zu den Vereinigten Staaten behandelt Dr. Fisk, der frühere Sekretär der amerikanischen Botschaft in Berlin, die zu Rußland bespricht Dr. Ballod, und die Frage der mitteleuropäischen Zolleinigungen hat Dr. Francke bearbeitet. Die Conrad'schen Ausführungen werden dadurch ergänzt, erweitert und illustriert, zum Teil auch unbeabsichtigterweise kontrolliert. Liest man den Band in der oben angedeuteten Reihenfolge, so wird man sich des lebhaftesten Interesses für seinen Inhalt nicht erwehren können und ihn als ein zusammengehöriges Ganzes in sich aufnehmen. Man wird dann aber auch sofort seine große praktische Bedeutung erkennen; denn die Lektüre führt uns mitten hinein in die großen und schwierigen Probleme, die von der deutschen Handelspolitik demnächst zu lösen sein werden.

Wie berechtigt es ist, wenn Conrad auf die zunehmende Verschärfung der wirtschaftlichen Gegensätze zu den Vereinigten Staaten nachdrücklich hinweist, kann nicht schlagender bewiesen werden, als durch die Arbeit von Dr. Fisk. Er kennt offenbar die amerikanischen Verhältnisse und handelspolitischen Grundsätze und Ideen sehr genau, und was er an thatsächlichen Mitteilungen und Schilderungen bringt, ist äußerst lehrreich und dauernd wertvoll. Aber was im Augenblick ganz besonders fesselt, ist das scharfe Hervorleuchten der völligen Unbekümmertheit der amerikanischen Handelspolitik um alle nichtamerikanischen Interessen. Die amerikanische Auffassung über die Reciprocität, über Meistbegünstigung, über Zollzuschläge zum Ausgleich ausländischer Ausfuhrprämien u. dergl. mehr, die kaum noch höfliche Ablehnung der deutschen Berufung auf die unentgeltliche Anwendung der niedrigen Zollsätze der Caprivi'schen Handelsverträge gegenüber den amerikanischen Erzeugnissen (S. 41), die Darlegungen über die „Expansion“, die von der naiven Bemerkung ausgehen, daß sich die Vereinigten Staaten nach dem Kriege mit Spanien „unerwarteter- und unbeabsichtigterweise im Besitz neuer Gebiete“ sahen: das alles zu lesen, und zwar recht aufmerksam zu lesen, kann man nicht dringend genug allen denen raten, die bei der bevorstehenden handelspolitischen Aktion mit zu handeln haben und mitreden wollen.

Was Rußland anlangt, so hatte Conrad betont, daß von hier aus eine Konkurrenzierung unserer Industrie in absehbarer Zeit nicht zu befürchten ist, aber vor einer Zollerhöhung auf Getreide diesem Lande gegenüber gewarnt. Das erstere bestätigt Dr. Ballod in seinen ausführlichen Darlegungen über die Konkurrenzfähigkeit der russischen Eisenindustrie, auf die es ja in diesem Zusammenhange besonders ankommt. Bezüglich des Getreides kommt dagegen Ballod zu dem Schluß, daß eine mäßige Erhöhung auf 5, eventuell auf 6 M. ohne Gefährdung eines Handelsvertrages durchzusetzen sein würde, während er gleich-



zeitig eine Herabsetzung der russischen Zölle auf Eisen und fertige Gewebe nicht für unwahrscheinlich hält, da das starke Exportinteresse der russischen Landwirtschaft diese Forderung unterstütze. Das russische Exportinteresse richtet sich nach Ballod in erster Linie auf Weizen, bei dem zwar eine bedeutende Mehrproduktion im europäischen Rußland nicht zu erwarten ist, der aber im südlichen Sibirien in erhöhter Menge gewonnen und ohne Schädigung der russischen Volksernährung in erheblichem Umfange abgegeben werden kann. Auch Holz, Faserstoffe (Hanf und Lein) und ölhaltige Samen sind wichtige Exportartikel Rußlands. Sind diese Darlegungen Ballod's richtig, so ergeben sich daraus beachtenswerte Richtpunkte für die deutsche und die russische Handelspolitik. Ballod untersucht auch die Bedeutung und die Wirkung des deutsch-russischen Handelsvertrages von 1894. Er kommt dabei zu einer verhältnismäßig geringen Einschätzung der Vorteile, die aus diesem Vertrage für Deutschland erwachsen sind. Für wichtige deutsche Ausfuhrartikel sind die russischen Zölle trotz der im Handelsvertrage zugestandenen Ermäßigung noch „enorm hoch, für viele Artikel direkt prohibitiv geblieben“. Zölle von 50, 60, 100, 150, 200 Proz. des Wertes sind noch zu verzeichnen. Nur für Maschinen und Eisenwaren ist ein mäßigerer Satz — 30—40 Proz. — in Geltung. Gerade in diesen Artikeln ist der deutsche Export nach Rußland seit 1894 erheblich gestiegen. Indes führt Ballod das weniger auf die mäßigeren Zölle, als auf den Umstand zurück, daß Rußland bei der umfangreichen Gründung neuer Unternehmungen dieser Waren nicht entraten konnte. Die ausgedehnte Gründungsthätigkeit ihrerseits aber ist, wie auch Ballod hervorhebt, durch den russischen Hochschutzztarif hervorgerufen; ihr letztes Ziel ist, die Einfuhr industrieller Erzeugnisse entbehrllich zu machen. Gestiegen ist auch die Ausfuhr Deutschlands nach Rußland in Büchern, Karten, Musikalien, Luxusartikeln, feiner Leibwäsche, Handschuhleder, Gold-, Silber-, Nickelwaren, dagegen fast unverändert geblieben bei chemischen Erzeugnissen und erheblich zurückgegangen bei Textilwaren. Das alles sind Erwägungen, die jedenfalls eine ernste Prüfung verdienen, und die, wenn sie sich als zutreffend erweisen sollten, das übliche Urteil über die Wirkungen des deutsch-russischen Handelsvertrages beeinflussen müßten.

Die von Conrad als Endziel bezeichnete engere zollpolitische Verbindung der mitteleuropäischen Staaten mit der Spitze gegen die Ver. Staaten darf nach den geschichtlichen Darlegungen und nach den Schlußfolgerungen, die Francke in seinem Aufsatz über die Frage giebt, nicht gerade als aussichtsvoll bezeichnet werden. Brennend ist meines Erachtens die Frage zur Zeit nicht, und wenn sie jemals anders als durch bloße Handelsverträge gelöst werden sollte, dann müßte die wirtschaftliche Gefahr, die von den Ver. Staaten her droht, sich erst noch viel schärfer den mitteleuropäischen Ländern aufgedrängt haben. Denn manches Sonderinteresse der einzelnen beteiligten Länder müßte der Erreichung dieses Zieles geopfert werden, und das geschieht nicht, so lange nicht die Gefahr dringend ist. Gleichwohl ist es dankenswert, daß Francke die

Entwicklung der einschlägigen Bestrebungen eingehend schildert<sup>1)</sup> und die verschiedenen Formen des engeren zollpolitischen Zusammenschlusses auf ihre praktische Brauchbarkeit und Wirkung hin prüft. Von unmittelbarer praktischer Bedeutung ist der Hinweis Francke's auf die Notwendigkeit einer Revision der Meistbegünstigungsklausel. Von dieser Revision hängt nach ihm die Möglichkeit eines engeren Zusammenschlusses der mitteleuropäischen Staaten in der Zollpolitik ab. Aber auch aus anderen und näher liegenden Rücksichten wird die deutsche Handelspolitik M. E. die Frage sehr ernsthaft prüfen müssen, ob und wie weit die unbeschränkte, unbedingte und unentgeltliche Meistbegünstigung überhaupt noch aufrecht erhalten werden kann. Sie ist sicher eine bequeme, einfache, durchsichtige Formel, aber ihre praktischen Wirkungen sind sehr verschieden und waren und sind den deutschen Interessen nicht immer günstig.

Noch einige Worte seien mir über die Conrad'sche Abhandlung gestattet. Sie hat mit Recht in der Oeffentlichkeit die größte Beachtung gefunden. Um die Frage der landwirtschaftlichen Zölle dreht sich der Kampf der Meinungen, und ein sehr lebhafter Streit ist gelegentlich der Beratung des neuen Zolltarifs und der künftigen Handelsverträge unvermeidlich. Von Conrad konnte man eine ruhige und sachliche, aber auch durchaus sachverständige Behandlung der Frage erwarten. Wer nicht aus den oft recht einseitig gehaltenen Auszügen in der Tagespresse, sondern durch eigene Lektüre den Aufsatz kennen lernt, wird sich in dieser Erwartung nicht getäuscht finden.

Conrad ist weit entfernt davon, landwirtschaftliche Schutzzölle schlechthin abzulehnen. Er hält sie unter bestimmten Voraussetzungen für unvermeidlich, macht aber mit vollem Rechte nachdrücklich darauf aufmerksam, daß die Wirkung landwirtschaftlicher Schutzzölle von anderen Faktoren bedingt ist, und daß man deshalb mit ihrer Anwendung noch viel vorsichtiger sein muß, als bei Industrieschutzzöllen. Conrad gelangt zu dem Ergebnis, daß für die Hauptvieharten, ferner für Käse, Butter, frisches Fleisch und Konserven tierischer Produkte auch erhöhte Zölle nicht bedenklich sind. Was das Getreide anbelangt — und auch nach Conrad ist die deutsche Landwirtschaft in der Hauptsache auf Getreidebau angewiesen — so empfiehlt er Herabsetzung des Haferzolles im Interesse der Viehzucht, hält eine Erhöhung des Gerstenzolles für zulässig, lehnt aber eine Erhöhung des Roggen- und Weizenzolles ab. Mit Rücksicht auf die gedrückte Lage der Landwirtschaft warnt er gleichzeitig wiederholt vor der Beseitigung der jetzigen Zölle auf Weizen und Roggen.

Ich will nicht darauf eingehen, ob man bei Hafer und Gerste nicht von dem Gesichtspunkt aus zu einer anderen Schlußfolgerung kommen

---

1) Da Francke (S. 190) von vornherein für die Lücken in dem seiner Arbeit beigegebenen Litteraturnachweis „um mildernde Umstände“ bittet, so wird er es mir nicht verargen, wenn ich ihn darauf hinweise, daß er unter anderen die in deutscher und französischer Sprache in den 80er Jahren erschienenen und damals nicht unbeachtet gebliebenen Aufsätze von R. v. Kaufmann über die Frage des mitteleuropäischen Zollvereins übersehen hat.



könnte, daß Hafer als Futtermittel zwar für die Pferdezucht, aber nicht für die Fleisch- und Milchproduktion in Betracht kommt und als die Frucht armer Gegenden erscheint, und daß andererseits Gerste in ihren geringeren Sorten als Futtermittel, z. B. bei der Schweinezucht dient und daß ihre besseren Sorten nur in besonders gut kultivierten Gegenden erzeugt werden können und im allgemeinen günstige Preise erzielen. Der Schwerpunkt dieser Endergebnisse Conrad's liegt ja unzweifelhaft darin, daß eine Beseitigung des jetzigen Zolles für Weizen und Roggen noch nicht in Frage kommen kann. Diese Schlußfolgerung dürfte praktisch insofern eine große Bedeutung gewinnen, als sie dem Ansturm gegen den Roggen- und Weizenzoll überhaupt entgegenarbeitet. Es fehlt nicht an Anzeichen dafür, daß selbst in Kreisen, die mehr freihändlerischen Anschauungen zuneigen, das Eintreten Conrad's für die Beibehaltung des jetzigen Weizen- und Roggenzolles einen starken Eindruck gemacht hat. Praktischen Politikern drängt sich vielleicht folgende Erwägung auf: Langjährige Handelsverträge im Interesse unserer Exportindustrie, die auch von Conrad befürwortet werden, lassen sich gerade wichtigen Ländern gegenüber nicht erreichen, wenn nicht für Roggen und Weizen Zugeständnisse gemacht werden. Wird es nun als hinreichend großes Zugeständnis gelten, wenn wir in dem zu erwartenden Zolltarif die jetzigen Vertragszölle einsetzen, von denen aber dann nach Conrad's Darstellungen nichts mehr abgelassen werden kann? Oder ist es taktisch richtiger, den Roggen- und Weizenzoll mit etwas höherem Betrage in den Zolltarif einzustellen, um durch die vertragsmäßige Herabsetzung auf den jetzigen Satz günstigere Vereinbarungen für unsere Exportindustrie zu erzielen, ohne der Landwirtschaft das von Conrad als zur Zeit noch nötig bezeichnete Maß des Zollschatzes für Roggen und Weizen zu entziehen? Das ist eine Frage, die nicht von der Wissenschaft, sondern von der praktischen Politik zu lösen ist. Ich führe sie hier nicht an, um sie zu beantworten, sondern um an diesem Beispiel zu zeigen, daß, so groß auch die Bedeutung der vorliegenden wissenschaftlichen Untersuchungen ist, doch unter Umständen die praktische Politik genötigt sein könnte, anscheinend von der Wissenschaft abzuweichen, um gerade das von dieser bezeichnete Ziel zu erreichen.

Unter den Gründen, aus denen Conrad zur Ablehnung einer Zollerhöhung für Weizen und Roggen gelangt, findet sich (S. 117) auch die Erwägung, daß sich der Zoll in eine Steigerung des Grundwertes umsetzt und deshalb für den Besitzer, der zur Zeit der Zollauflegung den Boden in der Hand hat, eine Kapitalschenkung in sich schließt, während der neue Besitzer wegen des höheren Bodenpreises, den er hat zahlen müssen, doch wieder unter bedrängten Verhältnissen wirtschaftet. Darin steckt unzweifelhaft viel Richtiges. Der bezeichnete Vorgang wird aber nur in den Fällen zur vollen Wirkung kommen, in denen der Besitzer, der seinerseits den Boden in Anbetracht der jetzigen Leistungs- und Ertragsfähigkeit desselben nicht zu hoch bezahlt hat, kurz vor oder bald nach der Zollerhöhung das Grundstück verkauft, ohne durch besondere Umstände dabei in eine Zwangslage gebracht zu sein. Liegt

die letztere vor, so wird er nicht immer stark genug sein, die Bodenwertsteigerung im Kaufpreise zur Geltung zu bringen. Hat er selbst den Boden zu hoch bezahlt, so erreicht er in dem jetzigen Bodenwert zuzüglich der durch den Zoll bewirkten Wertsteigerung vielleicht nicht einmal seinen eigenen Kaufpreis. Verkauft er erst längere Zeit nach der Zollerhöhung, so haben sich vielleicht inzwischen die Verhältnisse auf dem Getreideweltmarkt wieder so verschoben, daß die Rentabilität des Getreidebaues nur gering und deshalb der Bodenwert wieder gesunken ist. Man kann also nicht von vornherein übersehen, ob und wie weit die durch den Zoll zunächst bewirkte Bodenwertsteigerung zu praktischer Bedeutung gelangt. Auf der anderen Seite könnte die Frage entstehen, ob nicht in einem gegebenen Zeitpunkt eine Zollerhöhung dazu beitragen kann, daß der jetzige Besitzer wegen der Aussicht auf bessere Rentabilität seinen Grund und Boden festhält, und ob nicht die Gesamtheit gerade an dem Verbleiben des Bodens in der bisherigen Hand ein wesentliches Interesse hat. Das sind meines Erachtens Fragen, die sich bei dem in Rede stehenden Grunde vom praktischen Standpunkte aus aufdrängen. Sie hier zu lösen, ist nicht der Ort. Ich erwähne sie nur, um zu zeigen, wie die durchdachten Ausführungen Conrad's zum Nachdenken und zur weiteren Verarbeitung der aufgerollten schwierigen Zeitfragen anregen. Gerade darin liegt der große Wert wirklich wissenschaftlicher Arbeiten, daß sie den aufmerksamen Leser zu weiterer Geistesarbeit veranlassen.

Nach allem haben wir es in dem vorliegenden Bande mit einer Veröffentlichung zu thun, die für die Männer der Wissenschaft und der Praxis eine besondere Bedeutung beanspruchen kann und die wesentlich dazu beitragen wird, eine der Gesamtheit zuträgliche Lösung der schwebenden schwierigen Fragen herbeizuführen.

---



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Schüller, Richard, Dr., Die Wirtschaftspolitik der historischen Schule. Berlin 1899. VI und 131 SS.

Als ich vor vier Jahren in diesen Jahrbüchern das Erstlingswerk des Verfassers anzeigte: „Die klassische Nationalökonomie und ihre Gegner“ (III. F., Bd. 11, S. 757—759), hob ich als Hauptverdienst dieser Arbeit hervor, daß der Verf. mit Recht vielen übertrieben geringschätzigen Beurteilungen der klassischen Nationalökonomie entgegengetreten sei und daß er mit guter Auswahl die Stellen der Klassiker erwähnt habe, die jene oft maßlosen Vorwürfe unbegründet erscheinen lassen. Ich hatte aber dort schon auf einen Irrtum hingewiesen, in den der Verf. geraten ist, indem ich schrieb: „Auch darin scheint uns der Verf. zu irren, wenn er einen gewissen Einfluß annimmt, den die irrtümliche Beurteilung der klassischen Nationalökonomie seitens der historischen Schule auf die sozialpolitische Stellung der letzteren gehabt habe (S. 3): „Die Auffassung der historischen Schule über die Smith'sche Wirtschaftspolitik bildet eine wichtige Stütze der jetzt herrschenden prinziplosen Opportunitätspolitik, welche zu der Einengung des Koalitionsrechts, zu einer rückläufigen Agrar- und Gewerbepolitik, zur Ausdehnung der indirekten Steuern und zu unzulänglichen Sozialreformen führt.““ Thatsächlich sind jedoch die Anhänger der verschiedensten nationalökonomischen Methoden gemeinsam bei denselben sozialpolitischen Bestrebungen beteiligt.“

Dieses Urteil muß ich in noch verstärktem Maße gegenüber der Grundtendenz der neuen Schrift des Verfassers aufrecht erhalten, in welcher Schüller speciell die Stellung der historischen Schule zur Wirtschaftspolitik beleuchtet und zu dem Resultate gelangt (S. 131): „Seit der Mitte des 19. Jahrhunderts ist die Methode, welcher die historische Richtung in praktischen Fragen folgt, vorherrschend geworden, weil den wirtschaftlichen und sozialen Fragen der Gegenwart entsprechende prinzipielle Richtungen nicht in der Entwicklung begriffen sind. Die historische Schule vermag den sozialen Problemen unserer Zeit ebenso wenig gerecht zu werden, wie ihre Vorgänger den liberalen Problemen. Die Volkswirte aber, die auf eine prinzipielle Behandlung dieser Probleme hinarbeiten, müssen dieselben Methoden anwenden, die von der

klassischen Nationalökonomie auf die Fragen der liberalen Periode angewendet worden sind“.

Ich vermag diesem Urteile nicht zuzustimmen: die Frage der wissenschaftlichen Methode nationalökonomischer Forschung hat nichts zu thun mit der Stellungnahme zu den praktischen volkswirtschaftspolitischen Fragen oder mit anderen Worten: ob man deduktive oder induktive, theoretische oder historische Forschungsweise bevorzugt, ist nicht maßgebend für die gänzlich andere Frage, ob man liberale oder staatssozialistische, ob man zünftlerische oder gewerbefreiheitliche Politik bevorzugt. Der Verf. scheint geradezu von dem Standpunkte auszugehen, als ob die Methode der klassischen Nationalökonomie nicht nur unfehlbar gewesen sei, sondern auch, als ob nur eben die „liberale“ Wirtschaftspolitik auf Wissenschaftlichkeit Anspruch machen könne, als ob alles andere prinziploser Eklekticismus, oder Rückfall in veraltete, reaktionäre und merkantilistische Irrtümer darstelle. Verf. scheint nicht genügend die Bedeutung der Methodenfrage für die theoretische und für die praktische Nationalökonomie zu unterscheiden. Der Anhänger der klassischen Nationalökonomie in der Methodenfrage wird immer noch versuchen, das ganze gewaltige Gebiet der Volkswirtschaft theoretisch aus gewissen „Prinzipien“ zu erforschen, die er isoliert betrachtet; der Historiker verzichtet auf dieses Hilfsmittel und sucht das Wirtschaftsleben als Teil des gesamten Kulturlebens und im Zusammenhang mit allen wichtigen anderen Erscheinungen des Volkslebens zu behandeln; der Theoretiker sucht nach „Gesetzen“ des Arbeitslohnes, der Grundrente, des Zinses, nach den Zusammenhängen dieser Einkommenszweige etc.; der Historiker steht dem Suchen nach solchen „Gesetzen“ skeptisch gegenüber — aber in der Volkswirtschaftspolitik ist der Unterschied längst nicht ein so tiefgreifender. Wer in der „Theorie“, z. B. aus dem Egoismus der einzelnen Wirtschaftssubjekte die wichtigsten wirtschaftlichen Kategorien, wie z. B. Lohn, Zins, Rente etc. abzuleiten versucht, braucht keineswegs für die praktische Volkswirtschaft die Bethätigung des „Egoismus“ als die Hauptmaxime der Staatspolitik zu empfehlen. In der Frage, wie weit die staatliche Fürsorge in volkswirtschaftlichen Dingen zu gehen hat, sind die Vertreter der sogenannten klassischen Nationalökonomie sehr uneinig und es ist gerade ein Verdienst des Verf., dies des näheren erwiesen zu haben — Malthus, J. St. Mill, Ricardo, Smith, wie verschieden sind sie als Wirtschaftspolitiker! Dasselbe trifft aber auch heute zu, und nichts wäre so falsch, als etwa die Theoretiker unserer Faches als „Liberale“, die Historiker als „Reaktionäre“ charakterisieren zu wollen. Die Abneigung der Historiker gegen „Dogmen“ bewirkt eine gewisse Vernachlässigung prinzipieller Grundfragen in der theoretischen Nationalökonomie, hat aber andererseits mit Recht die Opposition gegen einen „Absolutismus der Lösungen“, dem einzelne Vertreter der klassischen Nationalökonomie auch in Fragen der Volkswirtschaftspolitik huldigten, wachgerufen. Daß in der Handwerker-, Agrar-, und Handelspolitik die Lösungen nicht aus einem Prinzip, sondern örtlich und zeitlich relativ erfolgen müssen, ist heute die übereinstimmende Anschauung der „Theoretiker“ wie der „Historiker“. Daß



aber die methodologische Richtung nicht maßgebend ist für die wirtschaftspolitische Auffassung, mag noch kurz durch ein Beispiel konstatiert werden. Unter den Nationalökonomien in Deutschland, die der Methode der klassischen Nationalökonomie noch am nächsten stehen, ist in erster Linie Dietzel zu erwähnen; kein anderer hat diese Methode so heftig bekämpft, wie Brentano. Und doch sehen wir, wie die jüngsten handelspolitischen Schriften Dietzel's beweisen, Brentano und Dietzel in gleichem Maße als eifrige Verfechter der liberalen Handelspolitik auftreten. — Solche Beispiele ließen sich noch zu Dutzenden anführen. — Trotz meiner abweichenden Auffassung gegenüber der Grundmeinung des Verf. soll der Schrift deshalb nicht aller Wert abgesprochen werden: die Kapitel über das Verhältnis der klassischen Nationalökonomie zur Manchester-Doktrin, sowie die Charakteristik einiger älterer deutscher Volkswirte, wie z. B. Kraus, Lotz, Jacob, Nebenius, Sartorius, Garve, Luden, enthalten eine Fülle litterarhistorischen Materials, so daß Schüller's Schrift, wie seine frühere, eine wertvolle Bereicherung der Litteratur zur Geschichte der Nationalökonomie darstellt.

Königsberg i/Pr.

K. Diehl.

Bücher, K. (Prof.), Die Entstehung der Volkswirtschaft. Vorträge und Versuche. 3. Aufl. Tübingen, Laupp, 1900. gr. 8. XI—466 SS. M. 6,60.

Geschichtskalender, deutscher, für 1900. Sachlich geordnete Zusammenstellung der politisch wichtigsten Vorgänge im In- und Ausland, von Karl Wippermann. I. Band: (Deutsches Reich und Preußen. — Oesterreich-Ungarn. — Rußland. — Frankreich. — Großbritannien und Irland. — Italien.) Leipzig, F. W. Grunow, 1900. gr. 8. 388 SS. geb. M. 6.—

Sozialistenkongreß, internationaler, zu Paris, 23.—27. September 1900. Berlin, Vorwärts, 1900. 8. 32 SS. M. 0,20.

„Vaterlandslose Gesellen“. Kurze Biographien der verstorbenen hervorragenden Sozialisten des 19. Jahrhunderts. Stuttgart, Dietz Nachf., 1901. 12. 105 SS. mit zahlreichen Porträts. M. 0,50.

Verhandlungen des Parteitages der deutschen Sozialdemokratie Oesterreichs, abgehalten zu Graz vom 2. bis 6. September 1900. (Nach dem stenographischen Protokolle.) Wien, Wiener Volksbuchhdlg. Ign. Brand, 1900. 8. 175 SS. Kr. 0,50. (Von besonderem Interesse ist die Debatte über die Agrarfrage.)

Appia, H., Le christianisme social. Trois conférences. Paris, Fischbacher, 1900. pet. in-8. XI—191 pag. (Publié sous les auspices de la Société chrétienne suisse d'économie sociale. (Table: Coup d'oeil sur ce mouvement et ses causes. — Ses caractères et ses tendances. — Ses applications pratiques.)

Bibliothèque socialiste, série I, nos 1—4. Paris, Société nouvelle de librairie et d'édition, 1<sup>er</sup> novembre et 1<sup>er</sup> décembre 1900. petit in-8. Prix du numéro fr. 0,50. (Sommaire. N° 1: Maur. Lauzel, Manuel du coopérateur socialiste, 100 pag. — Nos 2—4 (en un seul volume): E. Vandervelde, Le collectivisme et l'évolution industrielle.)

Chabin (P., de la compagnie de Jésus), Les vrais principes du droit naturel, politique et social. (Châtillon-sur-Seine, impr. Pichat, 1901. 8. X—343 pag.

Dubreuilh, H., L'organisation socialiste. I.: le Comité. Troyes, impr. Arbouin, 1900. 8. (Bibliothèque du journal „le Petit Sou“.)

Guesde, J., La loi des salaires et ses conséquences, suivie d'une réponse à la réponse de M. Clémenceau. Paris, Jacques & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. 36 pag.

Halévy, E. (prof. à l'Ecole libre des sciences politiques), La formation du radicalisme philosophique: La Révolution et la doctrine de l'utilité (1789—1815). Paris, F. Alcan, 1900. 8. XXVII—413 pag.

Lechartier, G., David Hume moraliste et sociologue. Paris, F. Alcan, 1900. 8. 283 pag. fr. 5.—

Lonchampt, J., Notice sur la vie et l'oeuvre d'Auguste Comte. Paris, impr. Dubuisson, 1900. petit in-8. 219 pag. fr. 1.—.

Question de morale. Leçons professées au Collège libre des sciences sociales par MM. G. Belot, M. Bernès, F. Buisson, A. Croiset, Delbos, Darlu, Fournière, Malapert, G. Moch, D. Parodi et G. Sorel. Paris, F. Alcan, 1900. 8. 331 pag. (Bibliothèque générale des sciences sociales.)

Socialisme, le. Paris, impr. P. Dupont, 1900. 8. 184 pag. à 2 vol. avec portraits. fr. 1,10. (Encyclopédie populaire illustrée du XX<sup>e</sup> siècle.)

Ashley, W. J. (Prof. of Economic History in Harvard University), Surveys, historic and economic. London, Longmans, Green, & Co, 1900. 8. XXVIII—476 pp. 9/.—. (Contents: The economic relations between England and her American colonies during the century from 1660 to 1760. — The true nature of the import trade of America. — Essay on tory free trade in the age of Dudley North and Bolingbroke. — Mediaeval agrarian and mediaeval urban. — Industrial organisation in our own time. — etc.)

Corporations and public welfare. Addresses at the IV<sup>th</sup> annual meeting of the American Academy of polit. and social science, April 19—20, 1900. Philadelphia, American Academy of political and social science, 1900. gr. in-8. IV—208 pp. (Contents: Part 1. The control of public-service corporations. — Part 2. Influence of corporations on political life. — Part 3. Combination of capital as a factor in industrial progress. — Part 4. The future of protection.)

Nieboer, H. J., Slavery as an industrial system. Ethnological researches. La Haye, Mart. Nijhoff, 1900. 8. 478 pag.

Socialist campaign book of 1900. Chicago, H. Kerr & Co, 1900. 8. 154 pp. \$ 0,25. (Contents: Evolution of the American proletarian. — Growth of trade-unionism. — Trusts: industrial progress. — Trusts: despotism in industry. — The farmers and his future. — Labor's demands and capitalism's answers. — Wages and living expenses. — How the working class live. — Towards plutocracy. — Capitalist political platforms. — The growth of socialism.)

Whitaker, Jos., An almanack for the year of our Lord 1901. London, Office: 12, Warwick Lane, 1900. 8. 781 pp., cloth. 2/6. (Contents: A large amount of information respecting the government, finance, population, commerce, and general statistics of the British Empire throughout the world with some notices of other countries, etc.)

Willoughby, Westel Woodbury (Associate Prof. of polit. science in the John Hopkins University), Social justice. A critical essay. London, the Macmillan Comp., 1900. gr. in-8. IX—385 pp., cloth. 15/.—. (Contents: Nature and value of the proposed inquiry. — Justice. — Equality. — Property. — Canons of distributive justice. The labor theory. — The labor theory as applied to property in land. — Other canons of distributive justice. — The right of coercion. — The ethics of the competitive process. — Punitive justice.)

Raddi, A. (ingegn.), La redenzione dei lavoratori: riforma giuridica sotto il regime monarchico-costituzionale in Italia. Torino, tip. A. Baglione, 1900. 8. 95 pp. 1. 1.—. (Contiene: Pazzia criminosa del socialismo. — Libertà e diritto nell' individualismo. — L'ideale di un nuovo partito in Italia. — Abolizione dello incivile contratto di locazione d'opera. — Il lavoro, primo modo d'acquisto della proprietà.)

Velardita, Ant., La proprietà secondo la sociologia. Napoli, tip. Pansini, 1900. 8. 59 pp.

Abundio da Silva, J., Uma classificação dos phenomenos e das sciencias sociaes. Coimbra 1899. 8.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Schindler, Karl, Finanzwesen und Bevölkerung der Stadt Bern im 15. Jahrhundert. Bern 1900.

Die vorliegende Arbeit giebt eine Darstellung der bernischen Finanzen auf Grund der Säckelmeisterrechnungen und der Tellbücher. Wir erhalten einen ziemlich deutlichen Einblick in die Art der städtischen Einkünfte sowie den Zweck ihrer Verwendung. Der städtische



Haushalt zeigte keine gesunden Verhältnisse: die Verzinsung der Rentenschuld verschlang fast ein Drittel aller Ausgaben. Außerordentliche Steuern blieben daher fast eine stehende Einrichtung, ohne daß damit eine dauernde Besserung erreicht wurde. — Das Material gestattete dann auch eine Darstellung der Vermögensverhältnisse für drei Jahre des 15. Jahrhunderts. So erwünscht uns diese Mitteilungen sind und so sehr sie zur Ergänzung unserer sonstigen Kenntnisse beitragen, so hat der Verf. seine Quelle doch nur sehr unvollkommen ausgenutzt: er hat nur die Zahl der Censiten für jede Steuerklasse mitgeteilt, aber es ist auch der Anteil des Vermögens selbst nötig, um die Verteilung übersehen zu können. Ferner sind für die beiden späteren Zählungen nicht einmal die Relativzahlen der einzelnen Klassen berechnet. Auch wird kaum ein Versuch gemacht, den außerordentlichen Umschwung der Einkommensverhältnisse zwischen den Jahren 1448 und 1458 zu erklären, der uns so gänzlich unverständlich bleibt. Eine Zusammenfassung der 19 Klassen in größere Gruppen fehlt; ebenso jede Andeutung über die Herkunft der Vermögen, über die sich doch wohl an der Hand von anderen Quellen einiger Aufschluß hätte gewinnen lassen. Gegen die ganze Art der Umrechnung in heutiges Geld (S. 10, 32, 37) habe ich die erheblichsten Bedenken. Ein Vergleich der Ergebnisse mit denen von O. Richter oder von mir hätte den Verf. doch stutzig machen müssen. — Interessant endlich ist zu erfahren, wie gering die Anzahl der Dienstboten und Gesellen war: Bei einer Bevölkerung von 6000 Seelen im Jahre 1448 nur 9%. Auch die Bevölkerungsverhältnisse hätten übrigens eine weitere Ausarbeitung sehr wohl ermöglicht, namentlich nach Seite des Familienstandes und des Geschlechtes. Gegenüber der neulich angezeigten Schrift Buomberger's macht die vorliegende Abhandlung einen durchaus unfertigen Eindruck.

Leipzig.

F. Eulenburg.

Zehnter, J. A., Geschichte des Ortes Messelhausen. Ein Beitrag zur Staats-, Rechts-, Wirtschafts-, und Sittengeschichte von Ostfranken. Heidelberg, O. Winter, 1901. gr. 8. XII—355 SS. M. 6.—.

Brunet, L. et L. Giethlen, Dahomey et dépendances. Paris, Challamel, 1900. 8. XI—545 pag. avec grav. (Sommaire: Historique général. — Organisation. — Administration. — Productions. — Agriculture. — Commerce.)

Kovalevsky, W., La Russie à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, publié sous la direction de W. Kovalevsky (adjoind au Ministre des finances de Russie). Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 194 pag. fr. 10.—.

de Semenov, P. (membre du Conseil de l'Empire de Russie), La Russie extra-européenne et polaire, Sibérie, Caucase, Asie centrale, Extrême Nord. Paris, impr. P. Dupont, 1900. 8. 242 pag.

Voyage du général Gallieni, par X\*\*\* (attaché à l'état-major du gouverneur général). Paris, Hachette & C<sup>ie</sup>, 1900. in-4. Avec 147 gravures, 1 carte en 3 couleurs et 13 cartes en noir. fr. 7,50. (Sommaire: Cinq mois autour de Madagascar. — Progrès de l'agriculture. — Développement commercial. — Ressources industrielles. — Moyens de transport.)

Hunter, Will. Wilson (Vice-president of the Royal Asiatic Society), A history of British India. Volume II: To the union of the Old and New Companies under the Earl of Godolphin's Award, 1708. London, Longmans, Green, & C<sup>o</sup>, 1900. 8. VI—420 pp. 16/— (Contents: The Company and the King, 1623—1649. — Our first settlements on the Bombay coast, 1607—1658. — Our first settlements on the

Madras coast, 1611—1658. — Our first settlements on the Bengal coast, 1633—1658. — The Company and the commonwealth, 1649—1660. — The Company's servants and trade to 1660. — Strife and union of the Companies, 1698—1708. — etc.)

Nash, Vaughan, The great famine and its causes. London, Longmans, Green, & Co., December 3, 1900. 8. X—262 pp. with 8 illustrations. 6/— (Contents: A description of the condition of the famine-stricken districts in India. — The Government relief organisation and the different principles and methods which were found in operation in the various provinces. — The food supply in famine time. — etc.)

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Hermann, E. (Ansiedler in Nomtsas, früher in Kubub), Viehzucht und Bodenkultur in Südwestafrika. Zugleich Ratgeber für Auswanderer. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1900. gr. 8. 94 SS. M. 2.—.

Leutz, H., Die Kolonien Deutschlands. Karlsruhe, K. Scherer, 1900. gr. 8. 151 SS. mit 31 Illustrationen. M. 2,60.

Meinecke, G., Der deutsche Export nach den Tropen und die Ausrüstung für die Kolonien. Unter Mitwirkung hervorr. Fachleute hgg. I. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1900. gr. 8. 282 SS. mit Abbildgn. M. 3.—. — Wirtschaftliche Kolonialpolitik. Heft 1 u. 2. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1900. gr. 8. (Inhalt: I. Betrachtungen und Anregungen. 76 SS. M. 1.—. II. Die Undurchführbarkeit des Programms des Herrn v. Liebert und ein neues Kolonialprogramm. 30 SS. M. 0,50.)

Rohrbach, P., Russische Kolonisation in Asien. Vortrag geh. in der Abteilung Berlin-Charlottenburg der Deutschen Kolonialgesellschaft. Berlin, D. Reimer 1900. 8.

Schanz, Moritz, Australien und die Südsee an der Jahrhundertwende. Kolonialstudien. Berlin, W. Süsserott, 1901. gr. 8. 325 SS. mit zahlreichen Vollbildern. M. 8.—.

Wagner, Hans, Falsche Propheten. Gouverneur v. Liebert und seine Presse. Eine Kulturbetrachtung aus Deutschlands erster kolonialer Epoche. Charlottenburg, Selbstverlag des Verfassers, 1900. gr. 8. 44 SS.

Bernard-Dutreil, Maur., Djibouti. Création d'une colonie française. Laval, impr. Barnéoud & Co, 1900. 8. 112 pag.

Garsault, A. G. (directeur à la manufacture coloniale de tabac de Saint-Paul), La culture du tabac à la Réunion. Paris, André, 1900. 8. 44 pag. et 1 pl.

Censimento generale (IV) della popolazione del Regno. Istruzioni per il —. 38 pp.; Legge e regolamento per l'esecuzione del —. 23 pp. Roma, tip. di G. Bertero, 1900. gr. in-8.

### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Bewertung, die, von Weizen und Roggen auf den Weltmärkten im Erntejahre 1899/1900. Paritätisch zusammengestellt von der Centralstelle der preußischen Landwirtschaftskammern (Notierungsstelle). Berlin, Selbstverlag des Verfassers: W. Mancke, Vorsteher der Centralnotierungsstelle, 1900. (2 graphische Tafeln in größtem Imp.-Folio, gefalzt in Kl. 4 mit einem Vorwort von 12 SS. Text.)

Carl, Alfr., Die Organisation der landwirtschaftlichen Tierproduktion unter Berücksichtigung der Arbeitsteilung und Spezialisierung. Halle a/S., C. A. Kaemmerer & Co, 1900. gr. 8. 243 SS. M. 3,50.

Forst- und Jagdkalender. XXIX. Jahrg., 1901. Hgg. von M. Neumeister und E. Behm. II. Teil. Berlin, J. Springer, 1900. 12. XII—780 SS. M. 2.—. (A. d. Inhalt: Statistische Uebersicht der Forsten des Deutschen Reichs. — Statistik der österreichischen Staats- und Fondsforste. — Waldfläche der Schweiz.)

Getreide, das, im Weltverkehr. 3 Teile: I. Statistische Tabellen über Produktion, Handel, Konsum, Preise, Frachtsätze und Kündigungen. II. Graphische Darstellungen der Preisbewegung. III. Erläuternde Bemerkungen. Wien, W. Frick, 1900. Lex.-8. XXIII—859 SS.; 188 SS. u. 2 Diagramme in Imp.-quer-Folio. (Vom k. k. Ackerbauministerium vorbereitete Materialien für die Enquête über börsenmäßigen Terminhandel mit landwirtschaftlichen Produkten.)

Lotz, Walther (Prof.), Der Schutz der deutschen Landwirtschaft und die Aufgaben der künftigen deutschen Handelspolitik. Vortrag, gehalten am 26. II. 1900 in der Volkswirtsch. Gesellschaft zu Berlin. Berlin, L. Simion, 1900. gr. 8. 67 SS. M. 2.—. (A. u. d. T.: Volkswirtschaftliche Zeitfragen, Heft 170 u. 171.)



Mentzel und v. Lengerkes landwirtschaftlicher Hilfs- und Schreibkalender, Jahrg. LIV, 1901. Herausgeg. von H. Thiel (Wirkl. Geh. ORegR.). 2 Teile. Berlin, P. Parey. 1901. 12. (Teil I geb., Teil II br.) M. 2,50. (Aus dem Inhalt von Teil II: Anerbenrecht, Verschuldung und Entschuldung, von (Ministerial-Direkt.) H. Thiel. — Die neueste Gesetzgebung auf dem Gebiete der Landwirtschaft, von (Ministerial-Direkt.) Hermes.)

Moritz, E., Die Familienfideikomisse Preußens. Ein Beitrag zur Frage des Großbetriebes. Berlin, Siemsenroth & Trochel, 1900. gr. 8. XVI—88 SS. M. 2,50.

Ruhland, G. (ord. Prof. für politische Oekonomie, Univ. Freiburg (Schweiz)), Die internationale landwirtschaftliche Konkurrenz ein kapitalistisches Problem. Berlin, E. Hofmann & C<sup>o</sup>, 1901. 8. 61 SS. M. 1,25.

Vererbung, die, des ländlichen Grundbesitzes im Königreich Preußen. Bd. VIII. Provinz Sachsen, bearbeitet von M. Grabein (Berlin). Berlin, P. Parey, 1900. gr. 8. VIII—181 SS. mit 1 Karte. (Im Auftrage des k. Ministeriums für Landwirtschaft, Domänen und Forsten herausgeg. von (Prof.) M. Sering.)

Chemin, O. (ingénieur en chef des ponts et chaussées), De Paris aux mines d'or de l'Australie occidentale. Paris, Gauthier-Villars, 1900. petit in-8. 370 pag. av. 111 photographures, 7 cartes etc. fr. 9.—.

Congrès, VI<sup>ème</sup>, international d'agriculture, tenu à Paris du 1<sup>er</sup> au 8 juillet 1900. 2 vols. Paris, Masson & C<sup>ie</sup>, 1900. gr. in-8. fr. 20.—. (Sommaire: Organisation. — Règlement et programme. — Rapport et travaux préliminaires. — Compte rendu des travaux du Congrès.)

Congrès international pour l'étude des fruits de pressoir et de l'industrie du cidre. Organisation, règlement, programme, rapports et travaux préliminaires. Rennes, impr. Simon, 1900. 8. 407 pag.

Couquaux, Maur. (directeur-proprétaire du journal „le Miel“), L'apiculture en France au commencement du 20<sup>e</sup> siècle. Paris, Chamuel, 1900. 8. 235 pag. fr. 3.—.

Descotes, A. (avocat à la cour d'appel de Chambéry), Les warrants et l'agriculture française. Etude économique et juridique sur la loi du 18 juillet 1898 dans ses rapports avec le crédit agricole. Paris, Chevalier-Maresq & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 477 pag.

Church, Seymour R., Analyses of pig iron. San Francisco, Church, 1900. Folio. 173 pp., cloth. \$ 2,50. (Enthält auch ausführliche statistische Nachweise der Kohlenproduktion der Vereinigten Staaten, Englands und der bedeutendsten anderen Kohlen produzierenden Länder.)

Senior, Will., Pike and perch. London, Longmans, Green, & C<sup>o</sup>, October 5, 1900. 8. VIII—280 pp. with 12 illustrations. 5/—.

(Contents: Pike fishing in lakes. — Pike fishing in rivers. — Pike in trout waters. — Perch and perch fishing. — Artificial perch culture. — The perch of the river. — The perch of still waters. — etc.)

Shaw, T., Soiling crops and the silo: how to cultivate and harvest the crops: how to build and fill a silo, and how to use ensilage. New York, Orange Judd C<sup>o</sup>, 1900. 12. 378 pp., cloth. \$ 1,50.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Bericht der k. k. Gewerbeinspektoren über die Heimarbeit in Oesterreich. Bd. I. Wien, A. Hölder, 1900. Lex.-8. XVI—471 SS. M. 3.—. (Herausgeg. vom k. k. Handelsministerium.)

Bericht über den Betrieb der Seidentrocknungsanstalt zu Krefeld für das Geschäftsjahr 1899—1900. Krefeld, Druck von Kramer & Baum, 1900. gr. 4. 21 SS. nebst 2 statistischen Tafeln in qu.-Folio. [Berichterstatter: Direktor E. Königs.]

Jahresbericht, XX., des k. k. technischen Gewerbemuseums in Wien, 1899. Wien, Verlag des Museums, 1900. gr. 8. 65 SS.

Reichsadreßbuch, deutsches, für Industrie, Gewerbe und Handel. Unter Benutzung amtlicher Quellen. II. Ausgabe. 2 Bände. (Bd. I: Adressenverzeichnis 1. Teil; Bd. II: Adressenverzeichnis 2. Teil. Branchenverzeichnis nebst Register. Schutzmarkenregister. Industrie- und Handelsanzeiger. Volkswirtschaftlicher Teil mit besonderer Berücksichtigung des Exportverkehrs. Ortsregister.) Berlin, Verlag des Deutschen Reichsadreßbuchs G. m. b. H., 1900/1901. 4. 3894; 592; 32; 240; 544; 104 SS. geb. M. 30.—. (Enthält in einem nach Staaten geordneten Adressenverzeichnis mehr als 1<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Millionen Adressen der Industriellen, Gewerbetreibenden, Kaufleute, Aerzte, Rechts-

anwölte etc. aus ca. 35 000 Orten des Deutschen Reichs und der deutschen Kolonien; Speziallandkarten, etc.)

Wender, N. (Prof.), Die Kohlensäureindustrie. Eine Darstellung der Entwicklung und des gegenwärtigen Standes derselben. Berlin, Max Brandt, 1900. gr. 8. 176 SS. mit zahlreichen in den Text gedr. Abbildgn. u. einer Uebersichtskarte. M. 2.—.

Annuaire des syndicats professionnels, industriels, commerciaux et agricoles constitués conformément à la loi du 21 mars 1884 en France et aux colonies. XI<sup>e</sup> année: 1900. Paris, impr. nationale, 1900. 8. LVII—689 pag. (Publication du Ministère du commerce, Direction du travail.)

Catalogue général de la section russe à l'Exposition universelle de 1900. Paris, impr. P. Dupont, 1900. 8. 492 pag.

Fleury, V., Les industries indigènes de la Tunisie. Nancy, Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 103 pag.

Follin, H. L., Questions du travail (à propos des grèves du Havre). Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 51 pag. fr. 1.—.

Byrn, E. W., The progress of invention in the XIX<sup>th</sup> century. New York, Munn & C<sup>o</sup>, 1900. 8. 482 pp., cloth. \$ 3.—.

Report by the Chief Labour Correspondent on the strikes and lock-outs of 1899. London, printed by Darling & Son, 1900. gr. 8. XCIV—124 pp.

Report of the Chief Labour Correspondent of the Board of Trade on Trade Unions in 1899, with comparative statistics for 1892—1898. London, printed by Darling & Son, 1900. gr. 8. LXXVI—316 pp. (Parliam. paper by command of Her Majesty.)

Report, XIV<sup>th</sup> annual, of the Factory Inspector of the State of New York for year ending November 30, 1899. Albany, J. B. Lyon printed, 1900. gr. 8. 883 pp.

Report of changes in rates of wages and hours of labour in the Un. Kingdom in 1899. With statistical tables. London, printed by Darling & Son, 1900. gr. in-8. LXXVIII—293 pp. 1/10. (Publication of the Board of Trade.)

## 6. Handel und Verkehr.

Borgius, Dr., Walther, 1903. Ein handelspolitisches Vademecum. (Burschenschaftliche Bücherei, Bd. I, Heft 4.) Berlin W. 1900. 61 SS.

Die kleine Schrift des genannten Decernenten in der Centralstelle für Vorbereitung von Handelsverträgen erhebt keinen Anspruch auf wissenschaftliche Gründlichkeit, sondern sie ist lediglich zu dem Zwecke geschrieben, denjenigen, der für die handelspolitischen Kämpfe der Gegenwart Interesse gewonnen hat, in möglichster Kürze und gedrängter Form in das Gebiet der Handelspolitik einzuführen und ihn anzuregen, sich mit den einschlägigen Fragen eingehender zu beschäftigen. Zu diesem Zwecke werden die wichtigsten Punkte über den Welthandel, die Handelspolitik und Handelsverträge, über Weltmarktpolitik oder Abschließungspolitik und den deutschen Außenhandel, wie er sich unter der Herrschaft der Caprivi'schen Handelsverträge gestaltet hat, in kurzen Zügen erörtert. Ferner hat der Verf. einige Streiflichter über die Zukunft unserer Handelspolitik angefügt und hierbei namentlich den mitteleuropäischen Zollverein und die Meistbegünstigung einer Betrachtung unterzogen.

Die vorliegende Arbeit erfüllt ihren Zweck in reichlichem Maße, indem sie in populärer Sprache ohne Umschweife die bezeichneten Hauptpunkte der Handelspolitik erörtert und dem Leser einen klaren Ueberblick über diese Materie verschafft, soweit es innerhalb des Rahmens der Schrift überhaupt möglich ist. Getragen wird die Arbeit von der Absicht, die Fortführung der Handelsvertragspolitik und das Zustandekommen neuer Handelsverträge nicht zu erschweren, sondern nach Kräften zu fördern, weshalb Stimmung für eine gesunde Weiter-



entwicklung unserer Handelspolitik gemacht wird. — Wenn man nun auch mit der Tendenz des Büchleins sich einverstanden erklären kann, weil eine derartige Handelspolitik, wie sie B. im allgemeinen wünscht, für das wirtschaftliche Gedeihen des Deutschen Reiches eine unablässige Bedingung ist, so weicht unsere Auffassung in manchen Punkten wesentlich von derjenigen des Verf. ab, wobei solche unrichtige Anschauungen, wie z. B. auf Seite 5, daß Buchweizen, Hirse und andere Getreidearten vom Weizen verdrängt worden seien und solches in absehbarer Zeit dem Roggen auch widerfahren wird, beiseite gelassen werden mögen. Wir vermögen indessen B. nicht beizupflichten, wenn er die Auffassung der internationalen Handelsbilanz gleich einer kaufmännischen Kontokorrentrechnung als eine grundsätzlich irrige bezeichnet und dieses dadurch zu beweisen sich bemüht, daß die Zahlenangaben über Ausfuhr und Einfuhr keineswegs richtig seien und die Nachweise der einzelnen Staaten erheblich von einander abweichen. Auch soll der internationale Marktwert eines Welthandelsgutes in nationaler Währung nicht richtig ausgedrückt werden können. Vor der Hand, bis eine internationale Währung einheitlich in allen Staaten herrscht, wird man sich in dieser Richtung aber mit der nationalen Währung behelfen müssen, und Zahlen, welche Jahr für Jahr nach den gleichen Grundsätzen gewonnen werden, lassen immerhin eine Vergleichung zu, auch wenn sie nicht absolut richtig sein können. In der „verblüffenden Thatsache“, daß bei Addierung der Handelsbilanzen sämtlicher Staaten der Welt die Einfuhrwerte „mehrere Milliarden“ größer sind als die Ausfuhrwerte, während sie sich doch decken müßten, liegt bei näherer Betrachtung nichts Verblüffendes an sich; denn Waren werden unter normalen Verhältnissen nur dort eingeführt, woselbst für sie ein höherer Preis als im Ursprungslande entrichtet wird. Daher kann es nicht ausbleiben, daß sie im Einfuhrlande in der Statistik meistens höher bewertet zum Vorscheine kommen als im Ausfuhrlande, woselbst sie nach den dort geltenden Durchschnittspreisen zur Verrechnung gelangen. Unter diesen Umständen muß gerade die Summe der Einfuhrwerte höher sein als die der Ausfuhrwerte. Verblüffend würde es sein, wenn beide Reihen sich decken würden, was nicht der Fall sein kann, selbst wenn die Berechnung in den einzelnen Staaten auch eine übereinstimmende sein sollte.

In ähnlicher Weise wäre noch an manchen Stellen Widerspruch zu erheben, so namentlich in betreff der Auffassung der Meistbegünstigungsklausel. Doch mag dieses ein Beispiel genügen. Was Verf. über den mitteleuropäischen Zollverein in kurzen Zügen ausführt, deckt sich im wesentlichen mit den von uns bereits im Jahre 1888 in den Annalen des Deutschen Reiches gegebenen Anregungen, die später von Lotz, Sartorius Freiherr v. Waltershausen u. a. weiter ausgeführt worden sind. Der Gedanke einer derartigen Zollvereinigung erscheint in der Gegenwart keineswegs mehr als eine Zukunftsmusik, als welche sie früher vielfach betrachtet worden ist. Die zukünftige Entwicklung dürfte unseres Erachtens einem solchen, wenn auch gegenwärtig noch sehr entfernten Ziele mit Notwendigkeit zustreben.

Beiträge zur neuesten Handelspolitik Deutschlands. Herausgeg. vom Verein für Sozialpolitik. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. IX—336 SS. M. 7,60. (A. u. d. T.: Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Band 90. Inhalt: Die Handelspolitik der Ver. Staaten 1890—1900, von G. M. Fisk (Prof. in der handelspolitischen Abteilung des Tome Institute), übers. von L. Katzenstein. — Die Stellung der landwirtschaftlichen Zölle in den 1903 zu schließenden Handelsverträgen Deutschlands, mit 2 Tafeln graphischer Darstellungen, von (GehRegR. Prof.) J. Conrad (Halle a/S.). — Zollpolitische Einigungsbestrebungen in Mitteleuropa während des letzten Jahrzehnts, von (Prof.) E. Franke (Berlin). — Die deutsch-russischen Handelsbeziehungen, von (Privatdoz.) Carl Ballod (Berlin).

Berichte über Handel und Industrie. Zusammengestellt im Reichsamt des Innern. I. Band. Berlin, C. Heymann, 1900. gr. 8. 818 SS. M. 10.—.

Brentano, Lujo (GehHofR.), Das Freihandelsargument. Erweiterter Vortrag. Berlin-Schöneberg, Buchverlag der „Hilfe“, 1901. gr. 8. 24 SS. (Herausgeg. vom Verein zur Förderung der Handelsfreiheit.)

Eckert, Ch., Rheinschiffahrt im XIX. Jahrhundert. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. XIX—450 SS. M. 10,60. (A. u. d. T.: Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen, Band XVIII, Heft 5; bildet zugleich das Schlußheft des XVIII. Bandes.)

Handelskammer in Kassel. IV. öffentliche Sitzung der Handelskammer in Kassel am 24. X. 1900. Kassel 1900. Folio. 14 SS. (Aus dem Inhalt: Revision des Börsengesetzes. — Einrichtungen zur Förderung des auswärtigen Handels.)

Jahresbericht der Handelskammer für Ostfriesland und Papenburg für das Jahr 1899. II. Teil. Leer, Druck von W. J. Leendertz, 1900. Folio. 59 SS.

Jahresbericht über die Betriebsverwaltung der Oldenburgischen Eisenbahnen für das Jahr 1899. Oldenburg, Druck von G. Stalling, 1900. gr. 4. 160 SS. mit 19 tabellarischen etc. Anlagen.

Jahresbericht des Vereins Berliner Kaufleute und Industrieller im Zusammenhang mit dem Bericht über die Thätigkeit des Centralausschusses hiesiger kaufmännischer, gewerblicher und industrieller Vereine über das Jahr 1900. Berlin, 1. Januar 1901. gr. 8. XIII—627 SS.

Naumann, Fr., Handelsverträge oder Brotwucher? Vortrag mit Debatte (gehalten in Berlin). Berlin-Schöneberg, 1900. gr. 8. 27 SS. M. 0,30.

Oesterreichisch-ungar. (privileg.) Staatseisenbahngesellschaft. XLV. ordentliche Generalversammlung zu Wien am 28. Mai 1900. Wien, Druck von R. v. Waldheim, 1900. gr. 4. 97 SS. (Inhalt: Bericht, Beschlüsse, Rechnungsabschluß. Beilagen betr. das Betriebsjahr 1899.)

Regenhardt, C., Geschäftskalender für den Weltverkehr. Adreßbuch der bewährtesten Bankfirmen, Spediteure, Advokaten, etc. etc. XXVI. Jahrg. (1901). Geschlossen am 1. IX. 1900. Berlin u. Wien, Verlag von Regenhardt, 1900. 12. 439 SS., geb. M. 2,80.

Schlachthof und Viehmarkt zu Breslau. Breslau, J. U. Kerns Verlag, 1900. gr. Folio. 80 SS. mit 52 Taf. und 28 in den Text gedr. Abbildgn. M. 25.—.

Tischert, G., Unterwegs zu den neuen Handelsverträgen. Eine kritische Darstellung der Vorbereitung der neuen Handelsverträge 1897—1900. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1901. gr. 8. XVI—101 SS.

Congrès, huitième, international de navigation tenu à Paris du 28 juillet au 3 août 1900. Compte rendu sommaire. Paris, imprim. nationale, 1900. 8. 60 pag. (Publication du Ministère du commerce.)

Annual report of the Superintendent of Public Works on the Canals of the State of New York for the year of the ended September 30, 1899. Albany, Lyon printed, 1900. gr. 8. 483 pp.

Board of Railroad Commissioners of the State of New York. XV<sup>th</sup> Annual report for the year 1897. 2 vols. New York & Albany 1898. gr. in-8.

## 7. Finanzwesen.

Entwurf eines Gesetzes betreffend die Feststellung des Haushaltsetats für die Schutzgebiete auf das Rechnungsjahr 1901 mit VIII Anlagen. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 20. XI. 1900. Folio.



Budget général de l'exercice 1899. Situation des dépenses engagées au 31 décembre 1899. Paris, imprim. nationale, 1900. in-folio. 67 pag. (Publication du Ministère des finances.)

Compte en matières et en deniers de l'exploitation du monopole des allumettes chimiques pour l'année 1899 (achat, fabrication et vente). Paris, imprim. nationale, 1900. in-4. IX—112 pag. (Publication de la Direction générale des manufactures de l'Etat.)

L'Impôt de demain ou le travail dégreuvé. Etude raisonnée sur la refonte de notre système fiscal. Lettre ouverte d'un contribuable à nos mandataires, par J. P. Angoulême, imprim. de „La Charente“ 1900. 8. 68 pag.

### **8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.**

Hiestand, Paul, Dr. jur. in Zürich, Grundzüge der privaten Unfallversicherung mit Berücksichtigung der Haftpflichtversicherung. Stuttgart (Ferdinand Enke) 1900.

Das vorliegende Buch sollte einen Artikel des „Handwörterbuchs des gesamten Versicherungswesens“ bilden. Da dieses Werk leider nicht fortgeführt wird, übergab der Verf. die Arbeit in Buchform der Oeffentlichkeit. Wir können dem Verf. nur dankbar sein, denn wir haben an dem Buche eine gedrängte Schilderung der geschäftlichen und rechtlichen Verhältnisse des besprochenen Versicherungszweiges, welche eine Orientierung für den Laien, eine Einführung für den Anfänger und eine systematische Uebersicht für den Fachmann und Juristen bietet. Wir glauben, daß der Verf. seine Aufgabe in glücklicher Weise gelöst hat, und wenn wir etwas bedauern, so ist es einzig und allein der Umstand, daß das Buch in einzelnen Punkten schon nicht mehr auf der Höhe der Thatsachen der Gegenwart steht, z. B. bezüglich der Kinderversicherung u. s. w., was freilich nicht vermieden werden kann. Vielleicht entschließt sich der verdienstvolle Verf., ab und zu eine Ergänzung bez. Richtigstellung in einer Versicherungszeitung erscheinen zu lassen.

Der Inhalt des Buches ist folgender:

Erster Teil. Das Unfallversicherungsgeschäft. § 1. Begriff und Wesen. § 2. Zur Geschichte. § 3. Prämien (Versicherungsbeiträge). § 4. Ergebnisse. § 5. Volkswirtschaftliche Bedeutung. (Hier konnte der Verf. noch etwas weiter gehen.)

Zweiter Teil. Der Unfallversicherungsvertrag. § 6. Begriff des Unfalls. § 7. Deklarationen. § 8. Entschädigung. § 9. Beginn, Dauer, Ende. § 10. Geltendmachung des Anspruchs. § 11. Specialitäten.

Dritter Teil. Die Haftpflichtversicherung. § 12. Begriff, Gegenstand. § 13. Geschichte und Bedeutung. § 14. Arten und rechtliche Grundlagen. § 15. Allgemeine Bedingungen.

Das Buch umfaßt 162 Seiten.

Dankenswert ist auch das Sachregister S. 159—162, welches wir aber weiter ausgedehnt wissen möchten. Es sollten verschiedene Register vorhanden sein. 1) Sachregister im engeren Sinn. 2) Personen- bzw. Gesellschaftsregister. 3) Litteraturregister.

Bei einem im großen ganzen höchst gelungenen Werke wird man nicht an vielen Einzelheiten Kleinigkeiten aussetzen.

Indessen möge folgendes noch angefügt werden. Der Begriff der

Haftpflicht S. 3 scheint zu eng gefaßt. Was S. 5 über Bereicherung gesagt wird, ist an und für sich richtig, eine Bereicherung kommt aber dennoch in manchen Fällen vor, ohne daß man von einem thatsächlichen Unrecht sprechen könnte. Zu S. 6. In Kollektiv werden vielfach auch Beamte und Angestellte versichert, keineswegs „meist“ nur Arbeiter. Auch sind bei Kollektivversicherung zum Teil die Namen anzugeben. Bei § 2. 1) war insbesondere die „Victoria“ zu nennen. Die Fuhrwerksbetriebsunfälle zusammengezählt haben große Zahlen ergeben, aber sie wurden mehr nur in der nächsten Umgebung bekannt. S. 7 zur Gründung von Gesellschaften gab auch das Erwerbsbedürfnis Anlaß.

Von Fremdwörtern darf etwas weniger Gebrauch gemacht werden. Da der Stil und die Sprache im allgemeinen glatt und rein ist und ebenso verläuft, bedauern wir die Wendung S. 9 „und macht es deren Zulassung — abhängig.“ Auch einzelne Druckfehler und kleinere Mängel waren natürlich nicht zu vermeiden; im ganzen aber ist die Korrektheit zu loben.

Unter den angeführten Gesellschaften finden wir namentlich auch den „Allgemeinen Deutschen Versicherungsverein in Stuttgart.“ S. 11. (Arbeiterunfallversicherung), S. 13 f. („einzige größere“ Anstalt gegenseitiger Versicherung), S. 30 („die hervorragendste (deutsche) Gegenseitigkeitsanstalt“) u. s. w.

Zu S. 17. Mit der Klassifikation sind wir nicht ganz einverstanden. Die Bäcker gehören zu den relativ gefährlicheren Risiken, sie haben Neigung zum Dickwerden, sind infolge vieler Nacharbeit u. s. w. unbeholden u. s. w.

Einzelne Fabrikanten aufzuführen, hat wenig Zweck, da zu beachten ist, ob sie im Betriebe mitarbeiten, bezw. in demselben verkehren oder nicht. Ebenso ist es mit den Handwerkern. Bei „Architekten“ giebt es viele Unterschiede.

Stuttgart.

J. Hochstätter, Präc. a. D.

Geschäftsbericht der Leinenberufsgenossenschaft für das Jahr 1899. Schwelm, Druck von M. Scherz, 1900. gr. 4.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt der Hansestädte für die Zeit vom 1. I. bis 31. XII. 1899. Hamburg, gedruckt bei Lütke & Wulff, 1900. kl. 4. 72 SS.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Invalidenversicherungsanstalt Gr. Hessen für das Jahr 1899. Darmstadt, Buchdruckerei Papierhaus Elbert, 1900. Lex.-8. 30 SS. und VIII Anlagen.

Kalkmann, Ph., Untersuchungen über das Geldwesen der Schweiz und die Ursachen des hohen Standes der auswärtigen Wechselkurse. St. Gallen, Fehr'sche Buchhandlung, 1900. kl. 4. 187 SS. mit 4 Tafeln graphischer Darstellungen. M. 3,60.

Versicherungskalender, deutscher, für das Jahr 1901. XXXII. Jahrgang. Herausgeg. von Wallmann's Verlag & Buchdruckerei. Lankwitz-Gr. Lichterfelde (Berlin) 1900. 12. 712 SS. M. 10.—. (Der Inhalt erstreckt sich bis auf die niederländischen, dänischen, norwegischen, schwedischen, russischen und finnischen Versicherungsgesellschaften.)

Verwaltungsbericht der land- und forstwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft für das Großherzogtum Hessen in Darmstadt für das Jahr 1899. Darmstadt, Buchdruckerei von H. Uhde, 1900. gr. 4. 13 SS.

Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Berlin für das Rechnungsjahr 1899. Berlin, Druck von W. & S. Loewenthal, 1900. Imp.-4. 137 SS.



Verwaltungsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Brandenburg für das Geschäftsjahr 1899. Berlin, Druck: Deutscher Verlag, 1900. Roy.-8. 35 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt für Mittelfranken für das Jahr 1899. Ansbach, Druck von C. Brügel & Sohn, 1900. gr. 8. 31 SS.

Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Posen für das Geschäftsjahr vom 1. I. 1899 bis 31. XII. 1899. 4. 43 SS.

Administration des monnaies et médailles. Rapport au Ministère des finances. 5<sup>e</sup> année, 1900. Paris, impr. nationale, 1900. 8. 392 pag.

Almanach des coopérateurs belges pour 1900. Bruxelles, L. Bertrand, 1900. 8. 64 pag. fr. 0,15.

Badon-Pascal, E. (membre de la Société d'économie polit.), Répertoire (3<sup>ième</sup>) du journal des assurances contre l'incendie, sur la vie, les accidents, la grêle etc. (1883 à 1899, inclus.) Paris, administration du journal des assur.) 1900. 8. 580 pag.

Lamotte, A., Les institutions nationales de prévoyance en faveur des marins et pêcheurs. Bar-le-Duc, impr. barrisienne, 1900. 8. 190 pag.

Martin, G., Les associations ouvrières au XVIII<sup>e</sup> siècle (1770—1792). Par is A. Rousseau, 1900. 8. 285 pag. fr. 7.—.

Soulier, P., Les institutions de retraites des compagnies de chemins de fer. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 194 pag. fr. 10.—.

Annual report of the Superintendent of Banks (of the State of New York) relative to savings banks, trust companies, safe deposit companies, and miscellaneous corporations for the year 1899. Albany, J. B. Lyon printed, 1900. gr. in-8. 642 pp.

Towne, E. C., The story of money: a science handbook of money questions. New York, G. W. Dillingham C<sup>o</sup>, 1900. 8. 264 pp., cloth. \$ 1,25. (Contents: Earliest origin and idea of money. — Growth of money; origin of stamped coin. — Precious metals as the material of money. — Making of money. — Uses of money. — Minting and issue of money. — Fiatism and currency. — Bimetallism. — Bimetallism in England, France, United States and Germany. — India and the gold standard. — Money and prices. — International bimetallism.)

Woodruff, Edw. H., Selection of cases on the law of insurance. New York, Baker, Voorhis & C<sup>o</sup>, 1900. 8. 13; 592 pp., cloth. \$ 4.—.

Cassa (la) di risparmio in Bologna al 31 dicembre 1899: bilancio con note per l'Esposizione universale di Parigi 1900. Bologna, tip. fratelli Merlani, 1900. 4. 120 pp.

Fenicia, Salvatore, La cooperazione in Piemonte. Torino, fratelli Bocca, 1901. 8.

## 9. Soziale Frage.

Benz, G. (Pfarrer, Basel), Der freie Samstagnachmittag. Basel, Fr. Reinhardt, 1901. 8. 32 SS. M. 0,50

Lieber, Arnulf (S. v. S.) [Bielefeld], Gänge durch Jammer und Not und einiges Andere. Heilbronn, E. Salzer, 1901. gr. 8. VIII—311 SS. M. 3.—. (Inhalt: Gänge durch Jammer und Not [Danzig; Breslau; Straßburg; Düsseldorf; Kassel; Magdeburg; Posen; Leipzig; Dresden; Braunschweig; Berlin; Nürnberg; München; Stettin; Stuttgart; Unna; Chemnitz; Lübeck;] etc.)

v. Oppenheimer, F. (Fh.), Die Wohnungsnot und Wohnungsreform in England mit besonderer Berücksichtigung der neueren Wohnungsgesetzgebung. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. VI—167 SS. M. 4.—.

Courtin, G. (mineur à Lens), La mine aux mineurs. Vals-les-Bains, Aberlen & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. V—47 pag. (Etudes sociales et psychologiques.)

Manuel des oeuvres. Institutions religieuses et charitables de Paris et principaux établissements des départements pouvant recevoir des orphelins, des indigents et des malades de Paris. Paris, Ch. Poussielgue, 1900. 8. 695 pag.

Marro, A., Le rôle social de la puberté. Paris, F. Alcan, 1899. 8.

Crawford, J. H., The autobiography of a tramp. With a photogravure frontispiece „the vagrant“, by Fr. Walker. London, Longmans, Green & C<sup>o</sup>, 1900. 8. IV—328 pp. 5/.—.

Flynt, Josiah (Pseud. für Josiah Flynt Willard) & Francis Walton, The powers that prey. New York, McClure, Phillips & C<sup>o</sup>, 1900. 8. 10; 260 pp., cloth. \$ 1,25. (Sociological problems on tramp and criminal life.)

### 10. Gesetzgebung.

Gesetzesammlung, ungarische, vom Jahre 1900. Herausgeg. vom k. ung. Ministerium des Innern. II. Heft (Gesetze VII—XXII). Budapest, Ludw. Toldi, 1900. gr. 8. Kr. 1,90.

v. Kayser, Bruno, Die Gewerbmäßigkeit im Glückspiel. Eine Rechtsstudie zu § 284 Reichsstrafgesetzbuchs. Berlin, R. Hoffmann, rechtswissensch. Verlag, 1900. 8. 44 SS. M. 1.—.

Pick, B. (k. k. Prokuratursekr.), Die Lohnbeschlagnahme nach österreichischem und deutschem Rechte. Zugleich als Beitrag zur Kritik juristischer Begriffsbildung. Wien, Hölder, 1900. 8. VI—160 SS. M. 3,20.

Richter, O. (AGeR.), Das Reichsgesetz betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in seiner jetzigen Fassung, unter Berücksichtigung der neueren Gesetzgebung, insbesondere des Bürgerlichen Gesetzbuchs, des Handelsgesetzbuchs, der Konkursordnung u. a. samt den dazu erlassenen Ausführungen systematisch dargestellt, etc. 3. Aufl. Leipzig, G. Weigel, 1900. 8. XVI—644 SS. M. 7,50.

Schmidt, E. (AGeR., Görlitz), Die Zwangsvollstreckung in Grundstücke in Preußen nach dem 1. I. 1900, auf Grund des preußischen Gesetzes vom 13. VII. 1883, des Reichsgesetzes vom 24. III. 1897 nebst Einführungsgesetz, und des preußischen Ausführungsgesetzes vom 23. IX. 1899. Leipzig, Hirschfeld, 1899. 12. kart. M. 3,20.

Ullmann (Rechtsanw. in Magdeburg), Das gesetzliche eheliche Güterrecht in Deutschland. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1901. gr. 8. XI—195 SS. M. 4.—.

Wiener (GehRegR.), Das badische Wassergesetz vom 26. VI. 1899 nebst Vollzugsverordnungen und Ausführungsbestimmungen mit Zusätzen und Verweisen. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1900. 8. VI—337 SS., geb. M. 4.—.

Wolff, M. (PrivDoz., Univ. Berlin, u. GerAss.), Der Bau auf fremdem Boden, insbesondere der Grenzüberbau nach dem Bürgerlichen Gesetzbuche für das Deutsche Reich auf geschichtlicher Grundlage. Jena, G. Fischer, 1900. gr. 8. XII—207 SS. M. 5.—. (A. u. d. T.: Abhandlungen zum Privatrecht und Civilprozeß des Deutschen Reiches. In zwanglosen Heften hgg. von (Prof.) O. Fischer (Breslau), Bd. VI, Heft 2.)

Zimmermann, E. (FinanzR.), Das Reichsstempelgesetz in der Fassung vom 14. VI. 1900 nebst den Ausführungsbestimmungen des Bundesrats und den badischen Vollzugsvorschriften. Karlsruhe, Braun, 1900. 8. 272 SS., geb. M. 3,60.

Annuaire de la législation du travail, publié par l'Office du travail de Belgique. 3<sup>e</sup> année, 1899. Bruxelles, Société belge de librairie, 1900. 8.

Duboin (avocat général à la Cour de cassation), La législation sociale à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, discours à l'audience de rentrée de la Cour de cassation du 16 octobre 1900. Paris, Marchal & Billard, 1900. 8. 195 pag.

Marchand (avocat général), Le vol en cas d'extrême misère et l'état de nécessité. Nancy, impr. Vagner, 1900. 8. 62 pag.

de Medio, A., Il contractus: (ricerche). Messina, tip. Nicotra, 1900. 8. 119 pp. Roccacino, Maur., Il divorzio e la legislazione italiana: stato odierno della questione. Torino, fratelli Bocca, 1901. 8. 127 pp. l. 3.—.

### 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Brandenburg a. d. H. Verwaltungsbericht der Stadt Brandenburg pro 1. IV. 1899 bis dahin 1900. Brandenburg a. H., J. Wiesike, 1900. gr. 4. 60 SS. mit verschiedenen Anlagen.

Erfurt. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Erfurt für das Rechnungsjahr 1899. Erfurt, Druck von Fr. Kirchner, 1900. gr. 4. 188—LXXXIII SS.

Görlitz. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Görlitz im Etatsjahre 1899. Görlitz, Druck von Hoffmann & Reiber, 1900. gr. 4. 168 SS. — Jahresabschluß der Stadthauptkasse zu Görlitz für das Rechnungsjahr 1899. Ebd. 1900. Folio. 135 SS.

Iserlohn. Haushaltspläne der Stadt Iserlohn für das Rechnungsjahr 1900. Iserlohn, 1900. gr. Folio. 157 SS.

Jahrbuch für die evangelisch-lutherische Landeskirche Bayerns. Herausg. von S. Kadner (Pfarrer). Erlangen, Fr. Junge, 1900. gr. 8. XXXII—152 SS. geb. M. 1,20. (Aus dem Inhalt: Statistische Uebersicht, von (KirchenR.) Stark. — Die innere Mission



in Bayern, von Scholler (Vereinsgeistlicher, Nürnberg). — Innere Mission und inneres Leben, von (Pfarrer) Rupprecht. — Unsere Landeskirche im 19. Jahrhundert, von (Pfarrer) Sperl (Vohenstrauß).

Liegnitz. Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Liegnitz für das Etatsjahr 1899. Liegnitz, Druck von O. Heinze, 1900. gr. 4. 124 SS.

Merseburg. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Merseburg für das Jahr 1899/1900. Merseburg, Druck von Th. Rößner, 1900. 4. 39 SS.

Nöll (Wirkl. GehORegR.), Zur Geschichte des Oberverwaltungsgerichts. Eine Skizze, enthalten in der Festnummer zum 25jähr. Bestehen des OVerwaltungsgerichts der Zeitschrift Preußisches Verwaltungsblatt, Jahrg. XXII, Nr. 7, Berlin, den 17. XI. 1900.

Osnabrück. Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Osnabrück für das Rechnungsjahr vom 1. IV. 1899 bis 31. III. 1900. Osnabrück, Buchdruckerei von A. Liesecke, 1900. gr. 4. 126 SS.

Quedlinburg. Verwaltungsbericht der Stadt Quedlinburg für das Jahr 1899/1900. Quedlinburg, Druck von Geßler & Strauß, 1900. gr. 4. 135 SS. mit 5 Taf. u. 1 Abbildung.

Schönebeck. Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Schönebeck für das Jahr 1899. Schönebeck a. E., Druck von C. Hirschfelder, 1900. 4. 44 SS.

Trier. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Trier für das Rechnungsjahr 1899 nebst Haushaltsetat für 1900. Trier, J. Lintzsche Buchdruckerei, 1900. gr. 4. 82 SS.

Uebersicht über die Thätigkeit der freiwilligen Feuerwehren, des Feuerwehrverbandes für die Provinz Hannover bei Bekämpfung von Schadenfeuer im Jahre 1898 nebst Uebersicht der im Jahre 1898 vorgekommenen Unfälle bei Bränden und Uebungen, bearbeitet von H. Schaefer in Lüneburg. Lüneburg, v. Sternsche Buchdruckerei, 1900. größt. Imp.-Folio.

Witten. Haushaltsetats der Stadtgemeinde Witten für das Etatsjahr 1899. Nebst Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten für die Zeit vom 1. IV. 1898 bis 31. III. 1899. Witten, Märkische Druckerei und Verlagsanstalt, 1900. gr. 4. 171 SS.

Compte général de l'administration de la justice civile et commerciale en France et en Algérie pendant l'année 1896. Paris, impr. nationale, 1899. gr. in-4. XIV—176 pag. — Compte général de l'administration de la justice criminelle en France et en Algérie pendant l'année 1896. Ebd. 1899. gr. in-4. XVI—172 pag.

Duthoit, E. (prof. à la faculté libre de droit de Lille), Le suffrage de demain. Régime électoral d'une démocratie organisée. Paris, Perrin & Co, 1900. 8. fr. 3,50.

de Siebold, A. (le baron), L'accession du Japon au droit des gens européen. Traduction française. Edition contenant le texte du traité de commerce et de navigation franco-japonais. Paris, Pichon, 1900. 8. VII—71 pag.

Annual report of the Comptroller of the State of New York. Albany, J. B. Lyon printed, 1900. LXXVII—736 pp.

Clark, Ch. C. P., The machine abolished and the people restored to power in the organization of all the people on the lines of party organization. New York and London, G. P. Putnam's Sons, 1900. gr. in-8. 196 pp., cloth. \$ 1.—. (Contents: The true root of our political difficulties exposed. — A true organization of the people, or the natural method of popular elections. — The peculiar features of this plan. — Corrective effects of this system. — This system the true science of political society. — Creative forces of this system. — etc.)

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Gothaischer genealogischer Hofkalender nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuche, 1901. 138. Jahrgang. Gotha, Justus Perthes, 1900. 12. XXIV—1093 SS. mit 4 Porträts. geb. M. 8.—.

## Deutsches Reich.

Auszug, statistischer, und verschiedene Nachweise in Bezug auf Hamburgs Handelszustände im Jahre 1899. Hamburg, Druck von Ackermann & Wulff Nachf., 1900 kl. 4. 53 SS.

Beiträge zur Statistik des Herzogtums Braunschweig. Heft 15: Die hypothekarische Belastung des Grundbesitzes im Herzogtum Braunschweig am 1. Januar 1897. I. Abteilung. Bearbeitet vom (FinR.) F. W. R. Zimmermann (Vorstand des statistischen Bureaus des herzogl. Staatsministeriums). Braunschweig, Druck von Joh. H. Meyer, 1900. gr. 4. 215 SS. (Herausgeg. vom statistischen Bureau des herzogl. Staatsministeriums.)

Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Band 44, Heft 2. Darmstadt, Jonghausche Hofbuchhdl., 1900. 4. 26 SS. (Inhalt: Uebersicht der Geschäfte der ordentlichen streitigen Gerichtsbarkeit bei dem großherz. O.Landesgerichte zu Darmstadt und bei den Gerichten und Staatsanwaltschaften im Bezirke desselben während des Geschäftsjahres 1899.) [Herausgeg. von der großh. Centralstelle für die Landesstatistik.]

Charlottenburger Statistik. Heft 9. Herausgeg. vom statistischen Amt der Stadt Charlottenburg, C. Ulrich & Co, 1900. gr. 8. 50 SS. (A. u. d. T.: Beiträge zur Schulstatistik von Charlottenburg.)

Ergebnisse der Civil- und Strafrechtspflege und Bevölkerungsstand der Gefängnisse und Strafanstalten des Königreichs Bayern im Jahre 1898. München, Chr. Kaiser, 1900. gr. Folio. XXXVII—89 SS. M. 3.—.

Geissenberger, N. (Direktor des statist. Amtes der Stadt Straßburg), Die Verteilung des Gebäudebesitzes in Straßburg mit wohnungs- und steuerpolitischen Betrachtungen. Straßburg, Fr. Bull, 1900. kl. 4. 48 SS. (A. u. d. T.: Beiträge zur Statistik der Stadt Straßburg i. E. Herausgeg. vom statistischen Amt der Stadt.)

Jahresbericht des statistischen Bureaus der Steuerdeputation (in Hamburg) für das Jahr 1899. Hamburg, gedruckt bei Lütke & Wulff, 1900. gr. 4. 16 SS.

Mitteilungen des herzoglich anhaltischen statistischen Bureaus. Hgg. von E. Diederichs (Reg.R.) Nr. 38. Dessau, Hofbuchdruckerei C. Dünhaupt, 1900. gr. 4. 17 SS. (Inhalt: Einige Ergebnisse der staatlichen Einschätzung zur Einkommen-, Gewerbe- und Kapitalrentensteuer in Anhalt, insbesondere im Steuerjahre vom 1. Juli 1901/1.)

Münchener Jahresübersichten für 1899. (A. u. d. T.: Mitteilungen des statistischen Amtes der Stadt München, Bd. XVII, Heft 4.) München, Lindauerse Buchhandlung, 1900. gr. 4. 112 SS.

Statistik des Deutschen Reichs, N. Folge Band 128 (umfassend 24 einzelne Staatenhefte). A. u. d. T.: Auswärtiger Handel des deutschen Zollgebiets im Jahre 1899. I. Teil. Der Verkehr mit den einzelnen Ländern in den Jahren 1899, 1898 und 1897. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1900. Imp.-4. M. 8.—.

Statistik des Deutschen Reichs, N. F., Bd. 129. (A. u. d. T.: Auswärtiger Handel des deutschen Zollgebiets im Jahre 1899. II. Teil: Darstellung nach Warengattungen. Ebd. 392 SS. M. 6.

Statistik des Hamburgischen Staates. Heft XIX, 2. Hälfte. Hamburg, O. Meißner, 1900. gr. 4. (SS. 85—176.) [Inhalt: 3. Teil. Die Zählung der Gelasse. — 4. Teil. Die Zählung der Haushaltungen.]

Statistik der evangelisch-protestantischen Landeskirche im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, Verlag des evangel. Pfarrvereins, 1900. gr. 8. 218 SS. M. 9,50. (Herausgeg. vom evang. Pfarrverein im Großherzogtum Baden.)

## Frankreich.

Album de statistique graphique de 1897—1899. Paris, imprim. nationale, 1900. Imp.-4. (23 planches graphiques relat. aux chemins de fer; navigation intérieure, navigation maritime; routes nationales, importations et exportations; 10 pag. texte.)

Bertillon, J., Nomenclatures des maladies (statistique de morbidité; statistique des causes de décès) arrêtées par la Commission internationale, chargée de reviser les nomenclatures nosologiques, Paris, 18—21 août 1900. Paris, impr. municipale, 1900. Lex. in-8. 58 pag.

Commission internationale chargée de reviser la nomenclature des causes de décès (classification Bertillon) 18 août—21 août 1900. Procès verbaux. Paris, impr. Chaix, 1900. Folio. 203 pag. (Publication de la préfecture du département de la Seine.)

Natalité, la, en France 1900, par G. M. Paris, Bernard & Co, 1900. 8. 167 pag.



England.

Abstract, statistical, for the several colonial and other possessions of the United Kingdom in each year from 1885 to 1899. XXXVII<sup>th</sup> N°. London, printed by Wyman & Sons, 1900. gr. in-8. 324 pp.

Oesterreich.

Arbeiterschutz, der, bei Vergabung öffentlicher Arbeiten und Lieferungen. Bericht des k. k. arbeitsstatistischen Amtes über die auf diesem Gebiete in den europäischen und überseeischen Industriestaaten unternommenen Versuche und bestehenden Vorschriften. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. Lex.-8. X—163 SS.

Oesterreichische Statistik. Band LVI, Heft 2. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. Imp.-4. XLVI—21 SS. Kr. 2.—. (Inhalt: Ergebnisse der Grundbesitzstatistik (in Cisleithanien) nach dem Stande vom 31. XII. 1896. Heft 2: Oberösterreich und Salzburg.) [Bearbeitet von dem Bureau der k. k. statistischen Centralkommission.]

Sanitätsbericht, statistischer, der k. u. k. Kriegsmarine für die Jahre 1898 und 1899. Wien, W. v. Braumüller, 1900. gr. Lex.-8. 180 SS. mit graphischen Darstellungen. M. 6.—. (Im Auftrage des k. u. k. Reichskriegsministeriums (Marinesektion) zusammengestellt vom k. u. k. Marinesanitätsamte in Pola.)

Rußland.

Falbork, H. und W. Tscharnolusski, ШКОЛЬНЫЙ СТАТИСТИКА ВЪ РОССИИ (Prospekt eines geplanten 8-bändigen Werkes über Systematik des Volksschulunterrichts und der Volksschulstatistik in Rußland.) Ст.-Петербургъ 1900. 8. 43 pp. (Veröffentlichung der kaiserl. Freien Oekonomischen Gesellschaft.)

— (Finland).

Bidrag till Finlands officiella Statistik. I. Handel och Sjöfart, N° 19: Finlands handel och sjöfart på Ryssland och utrikes ortes samt uppbörden tillverket år 1899. 16—138; 108; 35; 6 pp. (Inhalt: Einfuhr und Ausfuhr; Durchfuhr nach Rußland. — Finlands Handelsschiffahrt. Bewegung von Schiffen des In- und Auslandes in den Häfen Finlands. — Zolleinnahmen.) — VIIa. Sparbanks-Statistik N° 9: Sparkassenstatistik für das Jahr 1899. XXXVI—120 pp. — VIIb. Postsparbanken N° 13. Berättelse för år 1899. 34 pp. — IX. Statistik öfversigt af elementarläroverkens i Finland (Öffentliche Schulstatistik im Schuljahre 1898/99). 51 pp. — X. Statistik öfver folkundervisningen N° 27: Volksschulstatistik in Finland im Schuljahre 1897/98. XII—28 pp. — XIII. Post-Statistik, ny följd N° 15: Berättelse för år 1899. XLIV—79 pp. — XVIII. Industri-Statistik N° 14: år 1897, II. Teil: Fabriker och handtverkerier. XXIX—232 pp. — XXIV. Pantläne-Statistik N° 2: Statistik des Betriebes der Leihhäuser in Finland im Jahre 1899. — Zusammen 9 Hefte. Helsingfors 1900. Lex.-8.

Dänemark.

Danemarks Statistik. Statistisk Aarbog, 5<sup>te</sup> Aargang 1900. København, Gyldendal, 1900. gr. in-8. XIV—192 pp. (Udgivet af Statens Statistiske Bureau.)

Holland.

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland, N. F. n° 1: Eenige hoffstukken uit het „aperçu sur la Hollande, présenté par M. d'Alphonse“ (intendant de l'intérieur en Hollande“). 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1900. 4. XXXV—568 blz. (Inhalt: Geschichte und Topographie von Holland. — Bevölkerung, einschl. Gesetzgebung, öffentlicher Unterricht und Wohlthätigkeitsanstalten. — Landwirtschaft. — Industrie. — Handel. — Steuern. — etc.)

Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees (Neue Folge). Vol. II. Statistik der gemeentefinantiën in 1896. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1900. gr. in-8. IV—129 blz.

Jaarcijfers voor het Koninkrijk der Nederlanden. Koloniën 1898, bewerkt door het Centraal Bureau voor de statistiek. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1900. XIX—147 pp.

## Schweiz.

Mitteilungen, statistische, betreffend den Kanton Zürich. Jahr 1898, Heft 2: Gemeindefinanzstatistik. Nebst Anhang: Staatsbeiträge „an die“ Armenausgaben der Gemeinden vom Jahre 1898. Winterthur, Buchdruckerei Geschwister Ziegler, 1900. 8. X—248 u. 11 SS.

Rechenschaftsbericht, 69., des Obergerichtes und Kassationsgerichtes über das Jahr 1899. Erstattet an den h. Kantonsrat des Kantons Zürich. Winterthur, Buchdruckerei Geschwister Ziegler, 1900. 8. 178 u. 69 SS. (Mit zahlreichen statistischen Tabellen.)

## Schweden.

Bidrag till Sveriges officiella statistik. C. Bergshandteringen (Montanstatistik). Berättelse för år 1899. 22 & 24 pp. — D. Fabriker och handverk. Kommerskollegii berättelse för år 1898. XXIV—100 pp. — E. Sjöfart. Kommerskollegii berättelse för år 1898. XVI—142 pp. (Schwedische Handelsflotte und Schiffahrtsbewegung im In- und Auslande, etc.) — K. Helso- och sjukvården, 11. Öfverstyrelsens för hospitalen berättelse för år 1898 (Irrenverpflegungsstatistik für 1898). 47 pp. — L. Statens jernvägstrafik N° 37b. 31 och 35 pp. (Allgemeine schwedische Eisenbahnstatistik für das Jahr 1898. Mit Karte.) — M. Postverket N° 36. Berättelse om postverkets förvaltning under år 1899. XXVI & 26 pp. — N. Jordbruk och boskapskötsel. XXXIV. (Schwedische Agrarstatistik für 1898, nach den einzelnen läns (Provinzen) gesondert und im allgemeinen.) — O. Landtmäteriet. XXXII. (Schwedischer Landvermessungsbericht für 1898.) 20 pp. — P. Undervisningsväsendet N° 29 & N° 30. (Berichte über die Verwaltung der schwedischen Volksschulen in den Jahren 1891 u. 1892.) 21 & 15; 20 & 15 pp. N° 39. (Bericht über die Verwaltung der schwedischen Volksschulen 1897.) 24 & 27 pp. N° 40. (Bericht über den öffentlichen Unterricht in Schweden im Studienjahr 1897/98.) 19 & 32 pp. — R. Valstatistik. XIII. (Schwedische Reichstagswahlstatistik, I. u. II. Kammer, in den Jahren 1897—99.) 38 pp. — T. Lots- och fyrinrättningen samt lifrädningsanstalterna å rikets kuster. XXVII. Berättelse för 1899. XV—39 pp. u. Karte. — U. Kommunernas fattigvård och finanser. XXV. (Gemeindearmen- und Finanzwesen.) Berättelse för år 1898. XXIV—112 pp. — V. Bränvins tillverkning och försäljning samt hvitbetssocker-tillverkningen. XV. (Branntweinbrennereistatistik und Branntweinhandel u. -Konsum 1890—99.) — (Rübenzuckerfabrikation 1898/99.) XVII u. 15 SS. — (Zusammen 16 Hefte.) Stockholm, K. L. Beckmans boktryckeri, 1900. gr. in-4.

## Norwegen.

Norges officielle Statistik. III. Række (Serie) N° 329. De offentlige Jernbaner (Staatsbahnen). Bericht über den Betrieb vom 1. VII. 1898—30. VI. 1899. LXIII—342 pp. — N° 330. Statistik over Norges kommunale Finantseri Aaret 1895. 42; 79 pp. — N° 331. Oversigt over Sindssygeasylerne (Irrenpflegestalten) Virksomhed i Aaret 1898. IV—90 pp. — N° 332. Beretning om Rigets Distriktsfængsler (städtische und ländliche Bezirksgefängnisse) for Aaret 1898. 39 pp. — N° 333. Tabeller vedkommende Norges Skibsfart i Aaret 1898. 12; 67 pp. — N° 334. Beretning om Skolevæsenets Tilstand (Oeffentliche Unterrichtsstatistik) for Aaret 1896. 139 pp. — N° 335. Rekruteringsstatistik for den norske Arme for Aaret 1899. 52 pp. — N° 336. Tabeller vedkommende Norges Handel i Aaret 1899. XXII—172 pp. — N° 337. Beretning om Skolevæsenets Tilstand i Kongeriget Norge for Aaret 1897. 109 pp. — N° 338. Tabeller vedkommende Norges Postvæsen for Aaret 1899. VI—66 pp. — N° 339. Tabeller vedkommende den kriminelle Retspleie (Kriminalgerichtsstatistik) i Aarene 1894/1896. 147 pp. — N° 340. Tabeller vedkommende Norges Bergværksdrift i Aarene 1896, 1897 og 1898. 7; 19; 139 pp. — 12 Hefte. Kristiania, H. Aschehoug & C°, 1900. gr. in-8.

## Rumänien.

Buletin statistic al României. Publicat de serviciul statisticeii generale. Seria 2<sup>a</sup>, anul V, 1900/1901, N° 2 (Bukarest). Inhalt: Landwirtschaftsstatistik für das Jahr 1900. — Bewegung der Bevölkerung Rumäniens 1899. — Auswärtiger Handel Rumäniens in den Jahren 1890/99.



Miscarea populației României în 1895. București 1900. gr. in-4. XLII—55 pp. [Statistik der Bewegung der Bevölkerung des Königreichs Rumänien im Jahre 1895. Mit einer Einleitung von L. Colescu (Chef der rumänischen Landesstatistik).]

#### Bulgarien.

Движение на населението презъ 1898 година. Часть II. Раждания, умирация и женидби по околии и оупрежи. Sophia, imprimerie de l'Etat, 1900. 4. V—367 pp. (Bewegung der Bevölkerung des Fürstentums Bulgarien während des Jahres 1898. II. Teil: Geburten, Todesfälle und Trauungen, gesondert nach Arrondissements und Departements.)

Резултати отъ посѣвити и реколтата въ княжество България презъ земледѣлската 1897—98 година София (Sofia). 1900. 4. 4; 599 pp. (Die Ergebnisse der Aussaat und der Ernte im Fürstentum Bulgarien während des Agrarjahres 1897/98 mit 4 Kartogrammen.) [Veröffentlicht von der Direktion der amtlichen bulgarischen Statistik.]

#### Afrika (Aegypten).

Engel (Bey, médecin-chef de la statistique), Statistique sanitaire des villes de l'Egypte. Résumé de la période quinquennale de 1886—1890. III<sup>ième</sup> partie (fin): Mortalité des villes de la Basse-Egypte. Le Caire, impr. nationale, 1900. gr. in-Folio. pp. 60—87 av. 5 planches graphiques (Publication du Ministère de l'intérieur, administration des services sanitaires et d'hygiène publique, Bureau de statistique.)

#### Amerika (Ver. Staaten).

Monthly summary on commerce and finance of the United States, October 1900. Prepared in the Bureau of Statistics, Treasury Department. Washington, Government Printing Office, 1900. gr. in-4. pp. 657—1054. (Contents: Commercial notes. — Imports and consumption. — Drawbacks paid on imports. — Financial tables. — Prices of leading articles. — Commerce of the great lakes. — Foreign commerce of the United States.)

Report, annual, of the Secretary of State on statistics of crime in the State of New York. Albany, J. B. Lyon printed, 1900. gr. in-8. 498 pp.

#### — (Cuba).

Report on the Census of Cuba, 1899. Washington, Government Printing Office, 1900. gr. in-8. 786 pp. with 43 population tables, 12 maps, 14 diagrams, 60 photographic reproductions. (Contents: Causes affecting progress of the population. — History of the population aboriginal, black, coolie. — Discussion of the population tables. — Families. — Marital condition. — Literacy, and literary among persons over 10 years of age. — Occupations. — Sanitary condition of dwellings and unoccupied houses.) [Publication of War Department, Office of the Director of Census of Cuba.]

#### Australien (Allgemeines).

Statistics of the seven colonies of Australasia, 1861 to 1899. Compiled from official sources by T. A. Coghlan. Sydney, W. A. Gullick printed, 1900. 8. VI—72 pp.

#### — (Kolonie Queensland).

Queensland. Vital statistics, 1899. XL<sup>th</sup> annual report of the Registrar-General. Brisbane, E. Gregory printed, 1900. gr. in-folio. XXXVII—66 pp.

#### — (Kolonie Westaustralien).

Register, statistical, of the colony of Western Australia for 1898 and previous years. Compiled in the Registrar General's Office, Perth, from official returns. 12 parts with maps, diagrams, etc. Perth, R. Pether printed, 1900. Folio.

### 13. Verschiedenes.

Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. Bd. XVII, 2. (Schluß-)Heft. Berlin, J. Springer, 1900. Lex.-8. SS. 215—572 mit 2 Tafeln. (Inhalt: Sammlung von Gutachten über Flußverunreinigung (Forts.): XI. Gutachten über die Verunreinigung der Haase durch die Piesberger Grubenwässer und deren Folgen, von (Prof.) Beyschlag, (GehRegR.) Ohlmüller, (GehRegR., Prof.) Orth. — Ueber die Veränderungen

des Fettes beim Reifen der Käse, von K. Windisch (Dirigent der k. oenochemischen Versuchsstation zu Geisenheim a. Rh.). — Die im Zinkhüttenbetriebe beobachteten Gesundheitsschädigungen und die zu ihrer Verhütung erforderlichen Maßnahmen, von (Reg.R.) Wutzdorff. — Ueber die Hämoglobinurie der Rinder in Finland, von (Reg.R., Prof.) Kossel und (OArzt) Weber. — Ergebnisse der Weinstatistik für 1898, von G. Sonntag (Hülfsarbeiter im kais. Gesundheitsamte). — Bericht über die gesundheitlichen Verhältnisse der Provinz Shantung, von (k. preuß. Stabsarzt) Velde. — Bericht über die Verbreitung der Lepra in China, von (Stabsarzt) Velde. — Mitteilungen über Klima und Gesundheitsverhältnisse in den deutschen Schutzgebieten. — etc.

Bilfinger, G., Untersuchungen über die Zeitrechnung der alten Germanen. I. Das altnordische Jahr. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1899. kl. 4. 100 SS. M. 2,50.

Blaschko, A., Hygiene der Prostitution und der venerischen Krankheiten. Jena, G. Fischer, 1900. gr. 8. 128 SS. mit 1 Kartenskizze und 2 Kurven im Text. M. 3.—. (A. u. d. T.: Handbuch der Hygiene, herausgeg. von Th. Weyl, Lieferung 40.)

Büchner, L. (Prof.), Kaleidoskop. Skizzen und Aufsätze aus Natur und Menschenleben. Mit Vorwort: Zur Geschichte der volkstümlichen Naturforschung, von W. Bölsche. Gießen, E. Roth, 1901. gr. 8. XXXII—407 SS. M. 6.—.

Charité-Annalen. Herausgeg. von der Direktion des kgl. Charité-Krankenhauses zu Berlin. Redigiert von dem ärztlichen Direktor Generalarzt Schaper. Jahrg. XXV. Berlin, Hirschwald 1900. gr. 8. IV—555 SS.

Forschungen zur brandenburgischen und preußischen Geschichte. In Verbindung mit Fr. Holtze, G. Schmoller und A. Stölzel herausgeg. von Otto Hintze. Band XIII. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. M. 12.—.

Gruber, H. (S. J.), Mazzini, Freimaurerei und Weltrevolution. Eine Studie zum Königsmorde vom 29. VII. 1900, zum 30. Jahrestage der Einnahme Roms und zur Jahrhundertwende. Regensburg, Manz, 1901. 8. 288 SS. M. 4.—.

Heigl, Ferd., Die Religion und Kultur Chinas. Berlin, H. Bermühler, 1900. 8. 678 SS. M. 5.—.

Heckethorn, Ch. W., Geheime Gesellschaften, Geheimbünde und Geheimlehren. Autoris. deutsche Ausgabe bearbeitet von Leop. Katseher. Leipzig, Rengersche Buchhdl., 1900. gr. 8. VIII—542 SS. M. 16.—.

v. Holzinger, C. (Prof.), Das Verhältnis der deutschen Universitäten zu den Bildungsbestrebungen der Gegenwart. Rectoratsrede geh. in der Aula der k. k. deutschen Carl-Ferdinands-Universität in Prag am 4. XI. 1899. Prag, J. G. Calve, 1900. gr. 8. 32 SS.

Kleinschmidt, A. (Prof. d. Geschichte, Univ. Heidelberg), Bayern und Hessen 1799—1816. Berlin, Joh. Rade, 1900. gr. 8. 344 SS. M. 6.—.

Korrespondenz, politische, Friedrichs des Großen. XXVI. Band. Berlin, Fr. Duncker, 1900. gr. 8. 405 SS. M. 10.—.

Medizinalbericht von Württemberg für das Jahr 1898. Im Auftrage des k. Ministeriums des Innern herausgeg. von dem k. Medizinalkollegium. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1900. gr. 8. VIII—148 SS. mit 3 Uebersichtskärtchen im Text.

Moltkes Taktisch-strategische Aufsätze aus den Jahren 1857 bis 1871. Zur 100jähr. Gedenkfeier der Geburt des General-Feldmarschalls Grafen v. Moltke hrsg. vom Großen Generalstabe, Abteil. f. Kriegsgeschichte. I. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1900. gr. 8. XXX—376 SS. Text nebst 20 Uebersichtsskizzen, Skizzen und 4 Karten. M. 12.—. (A. u. d. T.: Moltkes militärische Werke. II. Thätigkeit als Chef des Generalstabes der Armee im Frieden, Teil 2.)

Reichsmedizinalkalender für Deutschland auf das Jahr 1901. Begründet von P. Börner, herausgeg. v. Jul. Schwalbe. Leipzig, G. Thieme, 1901. 12. XX—180; 824 u. 92 SS.

Bechmann (ingénieur en chef des ponts et chaussées), Notice sur le service des eaux et de l'assainissement de Paris. Paris, C. Béranger, 1900. 8. 528 pag. avec fig. et grav. (Exposition universelle de 1900.)

Soubeiran, M., Etudes sur les écoles pratiques de commerce et d'industrie en France. Paris, Nony & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 265 pag.

Triboulet, H. et F. Mathieu, L'alcool et l'alcoolisme. Paris, Carré & Naud, 1900. 8. 257 pag. (Sommaire: Notions générales. — Toxicologie et physiologie. — Pathologie. — Thérapeutique. — Prophylaxie.)



China. Imperial Maritime Customs. II. Special series, n° 2: Medical reports for the half-year ended 31<sup>st</sup> March 1900. 59<sup>th</sup> issue. Shanghai, Kelly & Walsh, and London, King & Son, 1900. 4. 17 pp. with 3 fig. \$ 1.—

Index-Catalogue of the library of the Surgeon-General's Office. United States army. Authors and subjects, III<sup>rd</sup> series. Volume V: Enamel-Fyuner. Washington, Government Printing Office, 1900. Imp.-8. 14—1127 pp.

Ingram, T. Dunbar, A critical examination of Irish history: being a replacement of the false by the true. From the Elizabethan conquest to the legislative union of 1800. 2 vols. (VI—354 & VI—350 pp.) London, Longmans, Green, & Co, November 19, 1900. 8. 9/—.

Mitchell, Chalmers, Thomas Henry Huxley, a sketch of his life and work. New York, Putnam's Sons, 1900. 8. XVII—297 pp. with 6 portr. 5/—.

Report of the Commissioner of Education for the year 1898—99. Volume I. Washington, Government Printing Office, 1900. gr. in-8. XCII—1248 pp. (Contents: The Commissioner's introduction: Education in foreign countries. The Philippines. Cuba, Porto Rico, etc. — Statistics of State common-school systems. — Education in Great Britain and Ireland. — Education in Australasia. — Education in Belgium. — Education in Central Europa. — Education in Sweden. — State education in Japan. — The development of the common school in the Western States (of the Un. States) from 1830 to 1865. — Miscellaneous educational topics. — The study of art and literature in schools. — Public education in Italy and its reform. — Educational training for railway service. — University extension in Great Britain. — School gardens. — Education in France. — The future of the colored race. — etc.)

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin du Ministère de l'agriculture, XIX<sup>ième</sup> année 1900, No. 3: Rapport sur les travaux de la Commission d'études des emplois de l'alcool dénaturé. — Rapport sur l'exposition des volailles mortes et le commerce des volailles à Londres. — Rapport sur les moyens de combattre la cochylys de la vigne. — Le sucrage des vins et des cidres avant la fermentation. — Rapport sur le régime des alcools en Allemagne. — L'agriculture danoise en 1898. — No. 4, Novembre 1900: Statistique agricole annuelle de la France: 1. Tableaux des récoltes pour l'année 1899; 2. Divers (poids et prix); 3. Animaux de ferme (existences au 31 12 1899, principaux produits en 1899: lait, laine, miel et cire; 4. Importations et exportations des matières et produits intéressant l'agriculture en 1897, 1898 et 1899. Admissions temporaires des blés en 1899; 5. Approvisionnement de Paris: Opérations du marché aux bestiaux de la Villette en 1897, 1898 et 1899; Consommation de la viande à Paris, 1899. — Statistique agricole de l'Algérie. — Statistique agricole des pays étrangers.

Journal des Economistes. 59<sup>e</sup> année, 1900, Décembre: Le problème du gouvernement individuel, par G. de Molinari. — Concert méditerranéen, par (contre-amiral) Reveillère. — Les banques primitives de l'Italie, par Pierre des Essars. — Mouvement scientifique et industriel, par Daniel Bellet. — Revue de l'Académie des sciences morales et politiques (du 1<sup>er</sup> août au 23 novembre 1900), par J. Lefort. — Une théorie de la population, par G. Cauderlier. — La question de l'Union douanière Austro-Allemande en Autriche, par E. Castelot. — Histoire des classes ouvrières et de l'industrie en France avant 1789, par E. Levasseur. — Tolstoi, La guerre et la paix, par Fréd. Passy. — M. Jaurès et les faits économiques, par E. d'Eichtal. — Société d'économie politique, réunion du 5 décembre 1900: Nécrologie. Discussion: Le sucre. — Chronique. — etc.

Journal de la société de statistique de Paris. XLI<sup>ième</sup> année, 1900, No. 11, Novembre: Procès-verbal de la séance du 17 octobre 1900. — De l'infécondité chez certaines populations industrielles, par M. Arsène (suite et fin.) — La dette hypothécaire et les résultats des institutions de crédit foncier en France et à l'étranger, par E. Besson,

art. 1: Le crédit foncier et l'agriculture; Etat de la dette hypothécaire dans les différents pays, § 1. France, § 2. Espagne, § 3. Italie. — Le rapport des naissances à la population donne-t-il la véritable impression de leur mouvement? par Cl. Juglar. — Note au sujet du prochain recensement de la population en 1901. — Chronique trimestrielle des banques, changes et métaux précieux, par Pierre des Essars. — etc. — No. 12. Décembre: Procès-verbal de la séance du 21 novembre 1900, av annexe: Note relative au procès-verbal: Note relative au mouvement de la population française en 1899, par L. March. — Les publications statistiques à l'Exposition universelle, par E. Levasseur. — La dette hypothécaire et les résultats des institutions de crédit foncier en France et à l'étranger, par E. Besson (suite et fin). — Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, par Maur. Bellom. — etc.

Réforme sociale, la. XXI<sup>ème</sup> année, 1900, No. 1<sup>er</sup> et 16 Décembre: Coopération et mutualité, par E. Cheysson. — Mouvement social et action catholique en Allemagne, vus de l'Assemblée de Bonn, par V. Brants. — La population française en 1800 et en 1900, par Alfred des Cilleuls. — Les œuvres sociales au Chili, par Concha-Suberca-seaux. — Les revendications de la petite bourgeoisie, par G. Blondel. — Une méthode d'éducation populaire. L'expérience du Sillon, par Etienne Isabelle. — L'organisation du travail, d'après le prof. Thury, de Genève, par Fréd. Necker. — Chronique du mouvement social: France et Suisse, par A. Béchaux. — Chronique du mouvement social: Allemagne et Autriche-Hongrie, par G. Blondel. — etc.

Revue d'économie politique XIV<sup>ème</sup> année, 1900, nos. 10/11, Octobre à Novembre: Un précurseur de List: Daniel Raymond, par F. Lepelletier. — La législation sociale en 1898, par Hector Lambrechts (suite). — La législation du travail en Espagne, par Ad. Buylia. — Evaluation de la fortune privée en France, par V. Turquan (suite). — Chronique législative, par E. Villey. — etc.

Revue politique et parlementaire. Année VI, 1900: Mois Avril-Décembre 1900: Notre œuvre de cinq années (1894—1899), par Marcel Fournier. — Les élections municipales du 6 mai 1900, par M. Fournier. — Le bureau de bienfaisance central de Paris, par R. Bompard. — Loi sur les congrégations et politique religieuse, par A. Frétel. — Le problème de l'enseignement secondaire devant les chambres de commerce, par E. Bourgeois (prof.). — Le marchandage, par P. Roué. — La conquête pacifique du Tonkin, par d'Amfreville. — Le Parlement de Paris sous Louis XVI, par E. Glasson. — Camille Pelletan, par E. Charles. — L'Université et la République, par Torau-Bayle. — La conférence internat. de la paix de 1899, par A. Mérignhac (prof.). — La pharmacie est-elle une profession libérale ou une profession commerciale? — La philosophie et l'université, par Alf. Fouillée. — Le capital a-t-il droit à une rétribution pour les services qu'il rend? par Maur. Block. — Les dissensions de la socialdémocratie en Allemagne: à propos des écrits de M. Bernstein, par G. Sorel. — Le mécanisme de la représentation proportionnelle dans le nouveau système électoral Belge, par Maur. Vanlaer. — La répression des délits causes par la misère, par Rob. Doucet. — Les délégations financières Algériennes, par F. Grivaz. — La fédération, ses avantages et ses bienfaits: à propos de la question d'une fédération européenne, par J. Novicow. — La réforme des bourses de commerce et la spéculation sur les blés et farines, par A. E. Sayous. — Les élections en Belgique, par H. Dumont. — L'armée et la démocratie, par J. Charmont (prof. de droit). — Les universités populaires, par A. Rivaud. — De l'influence de la monnaie sur les prix, par R. Laburthe. — L'augmentation de la flotte allemande, par L. Jadot. — La rente extérieure espagnole et le projet de convenio, par G. Manchez. — La course, son rétablissement dans les guerres maritimes, par G. Gelle. — Le contrôle de l'exécution du budget de l'Etat en Angleterre, par V. Marcé. — Un projet de crédit agricole au siècle dernier, par C. Bloch. — L'industrie sucrière en Espagne, par G. Routier. — La défense des porteurs de valeurs étrangères, par E. Lacombe. — Une enquête sur les marchés de marchandises en France. I. Les blés et farines à la bourse de commerce de Paris et la spéculation sur les grains, par A. Charliat (prof.). II. La question et le marché des sucres, à propos de la proposition Rajon, par H. Loiseau. — La réforme foncière en France, par G. Chartenot. — Les warrants agricoles, par E. Rochetin. — L'Université et la République: lettre à M. Fournier, par A. Darlu. — L'impôt communal sur le revenu: Application à la suppression des octrois et à la suppression des centimes additionnels, par Malzac. — L'Unité socialiste, par E. d'Eichtal. — Une élection en 1848 et le gouvernement provisoire, par Ch. Roussel. — L'Assistance maternelle à domicile et la dépopulation, par P. Pecker. — etc.



Revue internationale de sociologie, publiée sous la direction de René Worms. 8<sup>e</sup> année, 1900, No. 11, Novembre: A la mémoire d'Auguste Comte, par Hector Denis — La morale et la science, par L. L. Vauthier. — Constantin Dmitrievitch Kavelin, par A. Koni. — Demande d'un programme de sociologie, par Alejandro Dorado. — etc.

#### B. England.

Nineteenth Century (the). N<sup>o</sup>. 286, December 1900: „Balfourian amelioration“ in Ireland, by H. Plunkett (Vice-president of the Department of agriculture and technical instruction for Ireland.) — Thomas Henry Huxley, by Leslie Stephen. — Recent science, by (Prince) Krapotkin. — The rôle of women in society. I. in XVIII<sup>th</sup> century France; II. in XIX<sup>th</sup> century England, by (Lady) Ponsonby. — The defective addition to our company law, by (judge) Emden. — Present-day progress in India, by Chunder Mozoomdar. — The newspapers, by (Sir) Wemyss Reid. — Are we really a nation of amateurs? by (Sir) Herbert Maxwell. — Lord Rosebery on the dangers to British trade, by L. Birchenough. — etc.

#### C. Oesterreich.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrg. XX, 1900, Heft 11, November: Ueber einige Ziele und Aufgaben der Studenten in Oesterreich, von Aurelianus (Wien). — Benoit Malon. Eine biographische Skizze, von Leo Kestenberger (Nürnberg). — etc.

Handelsmuseum, das. Band XV, Nr. 49—52, Wien, 6. Dezember — 27. Dezember 1900: Der Doppeltarif, von Walther Borgius (Berlin). — Der Rückgang des Zanzibar Handels. — Die Zolltarifreform im Deutschen Reiche. — Die Südafrika-Linie des Oesterreichischen Lloyd und der Hafen von Triest. — Die Reform der Wiener Getreidebörse, von Victor Heller. — Die (österreichische) Volkszählung am 31. XII. 1900. — Die Lage der österreichischen Montanindustrie. — Winke für den Export von Baumwollwaren. — etc.

Statistische Monatsschrift. Herausgeg. von der k. k. statistischen Centralkommission. N. Folge, Jahrg. V (der ganzen Reihe XXI. Jahrg.) Heft 7, Juli: Statistik der Börsenschiedsgerichte, von Camillo Roncali. — Ein System der objektiven Soziologie, von Fr. Hawelka (II. Art.). — Das Stipendienwesen an österreichischen Hochschulen. — Die Bewegung der Bevölkerung. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Band IX, 1900, Heft 5: Das Administrationsverfahren und seine Reform, von (Prof.) F. Tezner. — Die Besteuerung der städtischen Liegenschaften Rußlands zu kommunalen Zwecken, von G. Sodoffsky (II. Artikel). — Das arbeitsstatistische Amt, von M. Hainisch. — etc. Band IX, 1900, Heft 6: Altersversorgung und Armenrecht im Lichte englischer Reformprojekte von (Freiherr) F. v. Oppenheimer. — Litteratur und Organisation der Handelswissenschaften, von A. Richter. — Das Aktienregulativ vom 20. IX. 1899, von F. v. Sprung. — etc.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Dicembre 1900: Le basi fondamentali di una scienza finanziaria pura, per G. Montemartini. — La missione speciale del Veltro Dantesco, per A. Morena. — Ancora del decimo sciopero di Molinella, per G. E. Sturani. — Una storia dell' anarchismo e del comunismo: (Adler, Geschichte des Sozialismus und Kommunismus von Plato bis zur Gegenwart, Bd. I), per V. Giuffrida (pp. 615—624). — Previdenza: Gli impiegati, il credito e l'insequestrabilità degli stipendi, per C. Bottoni. — Cronaca, per F. Papafava. — etc.

Rivista della beneficenza pubblica delle istituzioni di previdenza e di igiene sociale. Anno XXVIII, 1900. N<sup>o</sup>. 11, Novembre: A proposito delle erogazioni di beneficenza della cassa di risparmio delle provincie Lombarde in Milano, per P. Donati. — La cassa di previdenza e le casse di risparmio italiane, per P. Manassei. — Forme e patrimonio della beneficenza, per G. Biancoli. — Cronaca. — etc. — N<sup>o</sup>. 12, Dicembre: Forme e patrimonio della beneficenza in Italia, per C. Biancoli. — Il V Congresso delle opere pie, per Rod. Laschi. — Istituti di educazione per l'infanzia, per P. Donati. — Lo Stato e la beneficenza pubblica. — Disegno di legge sulle esposti. — Cronaca. — Fra le riviste. — Massime die giurisprudenza. — etc.

## I. Holland.

de Economist, opgericht door J. L. de Bruyn Kops. XLIX<sup>ste</sup> Jaargang, 1900, November: De opleiding van onze werklieden, door E. Fokker. — De werking van den geslachtaccijn sedert 1860, door C. A. Verrijn Stuart — Besprekingen der Schriften: „Dietzel, Weltwirtschaft und Volkswirtschaft“ und „Steinmetz, Wat is sociologie?“ von C. A. Verrijn Stuart. — Economische Kroniek: 1. Niederlande: Unfallversicherung; Arbeiterpensionsversicherungs fonds; Landwirtschaftliche Genossenschaften; Zuckerprämien. 2. Deutschland: Zollgesetzgebung. 3. Dänemark: Altersversicherung. — Handelskroniek: Drohende Wetterwolken über Handel und Industrie. — etc. — 1900, December: Europa's en Amerika's handelspolitiek, door C. Rozenraad. — De bloei (befriedigende Stand) der staatsmiddelen in 1900, door J. d'A. D. B. — Het frije ruilverkeer (freie Tauschverkehr). Verslag van het verhandelde ter algemeene vergadering op zaterdag 17 November 1900 in het gebouw „Eensgezindheid“ te Amsterdam. — Economische kroniek.

## H. Schweiz.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Redaktion: M. v. Vogelsang, Freiburg (Schweiz). Jahrg. XXII, 1900, Heft 12: Zur Frage der Dispositionsfähigkeit, von (D<sup>r</sup> med.) K. Beck. — Zur Wende des Jahrhunderts, von M. v. Vogelsang. — Kapitalherrschaft und ihr Ende, von Walther Giger. — Wirtschaftliche Tagesfragen, von Sempronius: Hochschutzzoll und Trustwesen in den Ver. Staaten; deren Rückwirkung auf Europa. — etc. — Sozialpolitisches und Wirtschaftliches aus der Schweiz. — etc.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. VIII, 1900, Heft 19 bis 23: Genossenschaften und andere wirtschaftliche Vereinigungen im Deutschen Reiche, von Max May (Heidelberg). — Zur Frage der Schaffung von Fähigkeitsausweisen für die Ausübung der Advokatur in der ganzen Eidgenossenschaft, von Fr. Volmar (Fürsprecher in Ostermundigen bei Bern). — Der Verband ostschweizerischer landwirtschaftlicher Genossenschaften, von C. Schenkel (Präsident des ostschw. landw. Genossenschaftsverbandes). — Die Frauenfrage in politischer, kommerzieller und gewerblicher Hinsicht, von Bruno Vogler. — Die Erziehung des Referendumbürgers, von Hans Schmid (Olehrer, Lyß). — Exporthandel und Handelsmuseum, von M. Richter (Dozent, Handelsakademie, Leipzig). — Ein neues Versicherungsgesetz für Ungarn, von L. Katscher (Budapest). — Der Verein „Reichswohnungsgesetz“, seine Geschichte, seine Ziele, von Henriette Fürth (Frankf. a. M.). — Der Artikel 33 der Bundesverfassung und die Freizügigkeit der Advokatur, von C. A. Schmid (Zürich). — etc. — Soziale Chronik. — Sozialpolitisches Archiv, Nr. 5 u. 6: Gewerbe gerichte und Einigungsämter in der Schweiz. VIII. Luzern; IX. Neuchâtel.

## M. Amerika.

Annals of the American Academy of political and social science (issued bi-monthly). Vol. XVI, n<sup>o</sup> 1 & 2, July and September 1900: The doctrines and practices of intervention in Europa, by W. E. Lingelbach. — The Currency law of 1900, by Roland P. Falkner. — The American newspaper: a study in social psychology, by Delos F. Wilcox. — Representation in State legislatures, III. The Southern States; IV. The Western States, by G. H. Haynes. — Politics and administration, by H. J. Ford. — The law of the value of money, by Ch. A. Conant. — Natural rights, by A. Inglis Clark. — The ethical and political principles of „expansion“, by Talcott Williams. — Personal notes. Book department. Notes on municipal government. Sociological notes. — Supplement to the „Annals“, July, 1900: Selected official documents of the Southern African Republic and Great Britain. A documentary perspective of the causes of the war in South Africa. Edited by Hugh Williams and Fred. Ch. Hicks.

Bulletin of the Department of Labor (Washington). N<sup>o</sup> 30, September, 1900: Trend of wages from 1891 to 1900. — Statistics of cities. — Foreign labor laws, by W. F. Willoughby (of the Department of Labor). — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: Missouri. — State reports on building and loan associations: California; Connecticut; Iowa; Michigan, New York. — Digest of recent foreign statistical publications. — Decisions of courts affecting labor. — Laws of various States relating to labor enacted since January 1, 1896. — etc. N<sup>o</sup> 31, November, 1900: The betterment of industrial conditions, by V. H. Olmsted (of the Department of Labor). — Present status of employers' liability in the United States, by Stephen D. Fessenden



(of the Department of Labor). — Condition of railway labor in Italy, by Luigi Einaudi (of the University of Turin). — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: Maine; Massachusetts; New York; Rhode-Island. — etc.

Yale Review, the. Vol. IX, N° 3, November 1900: Comment: The Currency Act and the gold standard; the anthracite coal strike. — The alleged failure of democracy, by J. Bascom. — American international indebtedness, by Nathan. T. Bacon. — Observations concerning the theory of railway charges, by H. T. Newcomb. — The machinists' strike, 1900, by E. L. Bogart. — Notes Book notices. — etc.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Alkoholismus, der. Vierteljahrsschrift zur wissenschaftlichen Erörterung der Alkoholfrage. Jahrg. I, 1900, Heft 4: Alkoholismus und Zwangserziehung, von (OArzt) O. Mönkemöller. — Noch einmal Alkoholismus und Lebensversicherung, von A. Emminghaus. — Soziale Gesetzgebung und Alkoholfrage, von E. Flade. — Die Trunksucht unter den deutschen Landarbeitern, von A. Grotjahn (Schluß). — etc.

Archiv für Post und Telegraphie. Jahrg. 1900, Nr. 23 u. 24, Dezember, nebst Ergänzungsheft zu Nr. 24: Beiträge zur Geschichte des Altenburgischen Postwesens. — Die deutschen Kapitalanlagen in überseeischen Ländern. — Zur Geschichte des Postwesens am Niederrhein (Schluß). — Die Schwebebahn Barmen-Vohwinkel. — Die drei Südstaaten Brasiliens. — Das Postwesen in den Ver. Staaten von Amerika im Jahre 1898/99. — Die große Sibirische Eisenbahn. — Zur Entwicklungsgeschichte der Eisenbahnen zwischen Westeuropa und Konstantinopel sowie Soloniki. — Das Briefgeheimnis, von Heim (k. ung. MinisterialR. a. D., Budapest). [SS. 965—996.] — etc.

Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht. Zeitschrift des Deutschen Vereins zum Schutz des gewerblichen Eigentums. Herausgeg. von A. Osterrieth. Jahrg. V, 1900, Nr. 11, November: Entwurf eines österreichischen Gesetzes, betreffend den Schutz gewerblicher Muster (Musterschutzgesetz), von (Prof.) J. Kohler. (Mit einer Begutachtung.) — Der Entwurf eines österreichischen Musterschutzgesetzes, von Jul. Ephraim. — Internationaler Rechtsschutz. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. N. Folge. Jahrg. XII, 1900, Heft 11: Ueber das Risiko der Auslandsreisen in der Lebensversicherung. — Die Heilbehandlung im Dienste der Invaliditätsversicherung. — Die Prämienreserve bei der Lebensversicherung. — Die Lebensversicherung in Japan. — Die taxierte Police und die Feuerversicherung. — Rechtsprechung des Reichsgerichts. — etc.

Neue Zeit, die. Jahrg. 1900—1901, Nr. 3—11, 20. X.—15. XII. 1900: Das persönliche Regiment. — Das landwirtschaftliche Elend Rußlands, von Parvus. — Bruder Bauer, von A. Hofer (Skaisgirren). — Sozialismus und Erziehung. Eine sozialpädagogische Skizze, von Ludw. Woltmann. — Stellung der Konsumvereine und allgemeiner Genossenschaftsverband, von H. Fleißner (Dresden). — Arbeitsteilung und Frauenrecht. Zugleich ein Beitrag zur materialistischen Geschichtsauffassung, von H. Cunow. — Woher die Kohlenot und der Kohlenwucher? von O. Hué. — Die 72. Naturforscherversammlung in Aachen, von Br. Borchardt. — Die englischen Wahlen, von Jakob Brockle (II. Art.). — Kommunale Wohnungspolitik, von Paul Hirsch. — Der Kohlenwucher und die Verstaatlichung des Kohlenbergbaus, von K. Kautsky. — Die dreijährige Dienstzeit der berittenen Truppen, von Ernst Däumig. — Die Volksgesetzgebung in der Schweiz, von J. Hertz (Herisau). — Die Abnahme der Tuberkulose in England, von Peter Stassow. — Der Kohlenwucher, von A. Bebel. — Klassenkampf und Ethik, von K. Kautsky. — Der Streik der Kohlengräber in den Ver. Staaten, von J. L. Franz. — Ein weitverbreiteter Fehlschluß (bei Beurteilung des Imperialismus und der neuen Kohlenpolitik), von E. Belfort-Bax. — Christentum und Sozialdemokratie. — Kohlenversorgung und Grubenverstaatlichung, von O. Hué. — Die ökonomischen Ursachen der Gährung in Makedonien, von Zirolin Balugdgitsch. — Die Verstaatlichung der Kohlenbergwerke, von K. Kautsky. — Vom Wiener Volksstück, von D. Bach. — Probleme der jüdisch-proletarischen Bewegung, von Max Zetterbaum (Lemberg). — Zwangserziehung gegen minderjährige Arbeiter, von Gust. Hoch. — etc.

Preußische Jahrbücher, herausgeg. von Hans Delbrück. Band 103, 1901, Heft 1, Januar: Der Ursprung der preußischen Einkommensteuer, von Max Lehmann (Prof., Göttingen). — Landwirtschaft und Fachbildung. — Ultramontane Kritik, von (Graf) Paul Hoensbroech (Steglitz). — Wissenschaftlicher Chauvinismus in Italien, von Justus Multanovi. — König Jérôme, von A. Wolfstieg (Bibliothekar des Abgeordnetenhauses, Berlin). — Die Verstaatlichung des Getränkehandels, von W. Bode (Weimar). — etc.

Vereinsblatt für Deutsches Versicherungswesen. Jahrg. XXIX, 1901, No. 1: Zum Entwurf eines Gesetzes über die privaten Versicherungsunternehmen. — Konzessionsentziehung der gegenseitigen Lebens-, Invaliditäts- und Unfallversicherungsgesellschaft Prometheus in Berlin. — Die Rückversicherungsabteilung des Verbandes öffentlicher Feuerversicherungsanstalten in Deutschland.

Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs. Herausgeg. vom kais. statistischen Amt. Jahrg. IX, 1900, Heft 4: Konkursstatistik für das Jahr 1899. — Zur deutschen Justizstatistik für das Jahr 1899. — Zur Kriminalstatistik: Verbrechen und Vergehen gegen Reichsgesetze 1894—1898. (Vorläufige Mitteilung.) — Die Bergwerke, Salinen und Hütten im Jahre 1899. — Die jugendlichen Fabrikarbeiter und die Fabrikarbeiterinnen im Jahre 1899. — Zur Statistik der Preise: 1. Roggen- und Weizenpreise an deutschen und fremden Börsenplätzen im dritten Vierteljahr 1900; 2. Viehpreise in zehn deutschen Städten im dritten Vierteljahr 1900; 3. Fleischpreise in Berlin in den Jahren 1895—1899; 4. Lebensmittelpreise in Straßburg i. E. in den Jahren 1895—1899; 5. Großhandelspreise von Getreide an 6 österreichischen Plätzen 1897—1899. — Hopfenanbau und Hopfernte im Jahre 1900. — Zur Statistik der deutschen Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1899 (Forts. u. Schluß). — Salzgewinnung und -besteuerung im Rechnungsjahre 1899. — Bierbrauerei und Bierbesteuerung im Rechnungsjahre 1899. — Tabakbau und Tabakernte im Erntejahr 1899. — Tabakbau im Erntejahr 1900. (Vorläufige Nachweise.) — Stärkezuckergewinnung und -Handel im Betriebsjahre 1899/1900. — Zuckergewinnung und -besteuerung im Betriebsjahre 1899/1900. — Nachtrag zur Statistik der Reichstagswahlen 1898: Die Ersatzwahlen. — Konkursstatistik für das 3. Vierteljahr 1900. — Streiks und Aussperrungen im dritten Vierteljahr 1900.

Zeitschrift für Bergrecht. Hrsg. von H. Brassert (Wirkl. Geh.R., Bonn). Jahrg. XLII, 1901, Heft 1: Abhandlungen: Reform des Bergwesens in China, von (BergAss.) Vogelsang (Shanghai). — Ein deutsches Berggesetz, von G. H. Wahle (Geh. FinR., Dresden). — Gesetzgebung. Bergpolizeivorschriften. — Praxis der Verwaltungsbehörden etc.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Hrsg. von (Prof.) Julius Wolf. Jahrg. III, 1900, Heft 12: Besitzen die Naturvölker ein persönliches Ehrgefühl? von Rich. Lasch (Horn, N.-Oe.) — Sozialpolitische Streifzüge in das deutsche Civilprozeßrecht, von (GerAss.) Max Fleischmann (Halle a./S.) — Zur Geschichte des ländlichen Gesindewesens in den preußischen Ostprovinzen, von P. Frauenstädt (Breslau). — Sozialpolitik: Zu dem Entwurfe eines Reichsgesetzes über die privaten Versicherungsunternehmen, von A. Emminghaus (Gotha). — Vorschreiben eines Minimallohnes bei Vergebung öffentlicher Arbeiten und Lieferungen. — Miscellen. — etc.

Zeitschrift für die gesamte Strafrechtswissenschaft. Herausgeg. von Fr. v. Liszt und K. v. Lilienthal (Prof. d. Rechte, Berlin), XXI. Band, 1900, Heft 1: Ein Beitrag zur Kenntnis des großstädtischen Bettel- und Vagabondentums. Eine psychiatrische Untersuchung, von (PrivDoz.) K. Bonhoeffer (Breslau). — Ueber Hexenprozesse. Strafrechtliche Studie, von (AgerR.) Bartolomäus (Krotoschin). — Die Stellung des „unlauteren Wettbewerbes“ im System des Strafrechts, von A. Schlecht (Regensburg). — Strafrechtliche Behandlung jugendlicher Personen, von O. Levis (Pforzheim). — Das gewerbsmäßige Verbrechen. Vortrag, von (Prof.) Fr. v. Liszt. — Unfallfürsorge für Gefangene, von (KreisgerR.) Hilde. — Professor Dr. Bennecke. Eine Entgegnung, von (PrivDoz.) Freudenthal.



Nachdruck verboten.

## II.

# Das Finanzwesen des Deutschen Reiches unter Kaiser Sigmund.

Von

Dr. **Adolf Nuglisch**, Straßburg i. E.

Eine ungeheurere Entwicklung ist es, die das deutsche Finanzwesen von den Zeiten des Mittelalters her zu durchschreiten hatte, bis es den modernen Zustand erreichte. Neben der römischen Steuerfassung beruhte es zunächst auf einer Natural- und Domänenwirtschaft. Des Königs und des Reiches Gut ward nicht unterschieden. Im 13. Jahrhundert, als das Besitztum der Könige fast ganz in die Hände der Großen gekommen war, sah man sich nach neuen Erwerbsquellen um und fand sie vornehmlich in den Steuern der Juden und Reichsstädte. Es war dies ein kleiner Ersatz für den Mangel einer allgemeinen Reichssteuer. Große Summen wurden von jenen erhoben, doch die planlose Verwaltung hinderte die gründliche Ausnutzung und Erhaltung der Einnahmen. Es fehlte die Aufstellung eines États, eines Voranschlags; wo gerade eine Ausgabe zu machen war, wurde sie gemacht, ohne Rücksicht darauf, ob genügend Einnahmen vorhanden waren. So mußten viele Einkünfte im voraus einem Gläubiger auf ein oder mehrere Jahre, oft für immer angewiesen werden und das Finanzwesen artete mehr und mehr in eine regellose Pfand- und Borgwirtschaft aus. In den Städten erkennen wir seit dem 14. Jahrhundert die Anfänge moderner Finanzverwaltung, modernen Steuerwesens, etwas später folgen hierin die Territorien der Landesherren, während das Reich keine Kraft mehr besaß, aus sich selbst Neues zu schaffen. Alle Versuche einer Reichsfinanzreform, die im ausgehenden Mittelalter gemacht wurden, scheiterten. So erscheint das Finanzwesen geradezu als Spiegelbild der politischen Geschichte. Wir spüren zuerst die Einheit des Staates, die Stärke des Königtums, dann seinen Niedergang, die Auflösung in unzählige kleine Gemeinwesen; schließlich deren Erstarkung und Befestigung, den völligen Verfall des Reiches. Für den Herrscher

des 14. oder 15. Jahrhunderts mußte es schwer sein, das für die mannigfachen Ausgaben nötige Geld zusammenzubringen, denn für das Reich etwas zu opfern, der Gedanke lag den Städten und Herren fern; sie waren nur auf ihre eigenen partikularen Interessen bedacht. Gerade indem sie die Geldnot des Kaisers benutzten, durch kluge Finanzgeschäfte, die sie mit ihm machten, vergrößerten sie ihr Gebiet, erwarben sie ein Hoheitsrecht nach dem anderen. Allerdings stand dem Kaiser eine Anzahl fester, in bestimmten Terminen zu zahlender Abgaben zu Gebote, aber sie genügten bei weitem nicht, den Bedarf zu decken, und es wird die Aufgabe des Königs, sich außerordentliche Einnahmen zu verschaffen. An anderer Stelle ist gezeigt worden, wie Karl IV. dies gelang<sup>1)</sup>.

Aber schon im Beginn des 16. Jahrhunderts sind die regelmäßigen Einnahmequellen versiegt und die Macht des Königs reicht nicht mehr aus, außerordentliche zu erheben. Wie und wann ist dies vor sich gegangen? Fassen wir den Zeitraum der Regierung Kaiser Sigmunds, also die Jahre 1410—37, näher ins Auge. Wir werden sehen, daß unter ihm noch kein wesentlicher Rückgang im Finanzwesen zu spüren ist; er war im stande, alte Einnahmen zu erhalten, neue zu erwerben. Einen großen Teil seiner Tätigkeit füllte er mit finanziellen Beschäftigungen aus und ein starker Prozentsatz seiner Urkunden ist finanzieller Natur. Sein Ausspruch, er habe vom Reiche jährlich nicht über 13 000 fl. Einnahmen<sup>2)</sup>, erscheint auch für die erste Hälfte des 15. Jahrhunderts als unrichtig.

## Kap. I. Die Finanzverwaltung des Reiches.

Die Verwaltung zeigt eher einen Fortschritt gegen die frühere Zeit; das Verpfändungs- und Anweisungssystem tritt weniger in den Vordergrund. Die regelmäßigen Einnahmen werden meist an Ort und Stelle vom Gläubiger, dem sie angewiesen sind, in Empfang genommen, die außerordentlichen von Sigmunds Beamten oder dazu ernannten Personen auf seine Vollmacht hin eingezogen<sup>3)</sup>.

Von dem so bei ihnen sich ansammelnden Gelde zahlten sie entweder einem Gläubiger des Reiches oder sie lieferten den Ertrag direkt dem Könige ab. Das erste Verfahren vereinfachte die Sache, da es den Transport des Geldes an den Kaiser und von diesem an seinen Gläubiger überflüssig machte. Daher behielten die Beamten wohl auch das vereinnahmte Geld in Verwahrung, um es gelegentlich auf Befehl des Königs zu verausgaben<sup>4)</sup>.

1) Nuglisch, Das Finanzwesen des Deutschen Reiches unter Kaiser Karl IV. Vorliegende Arbeit ist die Fortsetzung dieser Schrift.

2) Deutsche Reichstagsakten, VII, S. 181.

3) Es sind dies oft Leute, denen Sigmund Geld schuldet und die daher an dem Einkommen desselben Interesse haben. Regesta Imperii XI. Die Urkunden Kaiser Sigmunds, herausg. v. W. Altmann, No. 4973, 5053, 10343, 7042, 7259, 8658, 5646, 5069, 5225, 5314.

4) Regesten Sigm. fortan bezeichnet R. S. 3105, 3931, 4690.



Kleinere Summen scheinen in eine Centralkasse, die königliche Kammer gekommen zu sein. Wenigstens weist Sigmund mehrmals Jahrgelder auf sie an, Handwerkern, die er in seinen Dienst genommen, giebt er Vorschüsse<sup>1)</sup>; er befiehlt einem Herren, von Juden Strafgeld einzuziehen, davon 300 fl. zu behalten und den Rest der königlichen Kammer abzuliefern. Der etwaige Ueberschuß, der beim Verkauf von Kleinodien erzielt wird, soll an Sigmund gezahlt werden. In der Schweiz werden Zinsen und Gefälle, die dem Herzog Friedrich von Oesterreich gehört hatten, für die königliche Kammer eingezogen. Neben ihr spielt auch Nürnberg wieder eine gewisse Rolle als Centralstelle. Nicht nur, daß die Insignien des Reiches jetzt für lange Zeit hier ihren Aufbewahrungsort finden<sup>2)</sup>, daß auch das Geld für den Hussitenkrieg hier zusammenkommt, noch andere Gründe sprechen dafür. Sigmund läßt z. B. den Schlagschatz der Baseler Münze jährlich nach Nürnberg abliefern<sup>3)</sup>. Hierhin soll auch die Familie von Egmont die 14 000 fl. einsenden, welche der König von ihr für die Belehnung mit Geldern verlangte<sup>4)</sup>.

Was für das 14. Jahrhundert von der Trennung der Kammer des Reiches von der Böhmens gesagt ist, bleibt auch für das 15. bestehen<sup>5)</sup>.

Rechnungsbücher und Aufzeichnungen der Einnahmen und Ausgaben waren zweifellos vorhanden. So giebt Sigmund der Stadt Straßburg den Befehl, einem Getreuen 200 fl. zu zahlen, die von den 50 000 noch ausstehen, wie sich in unserem Rechenbuch und von unserem Kammermeister befunden hat<sup>6)</sup>. Ein anderes Mal stellt er dem Markgrafen von Baden einen Schuldschein über 13 467  $\frac{1}{2}$  fl. aus, die er ihm nach erfolgter Abrechnung der Schuld des Herzogs Friedrich von Oesterreich und des Zehnten in den oberrheinischen Bistümern noch zu zahlen hat<sup>7)</sup>. Er rechnet mit seinem Protonotar Johannes Kirchen ab, der in seinem Auftrage eine Anzahl städtischer Reichssteuern, Sporteln u. s. w. eingezogen hat<sup>8)</sup>. Er teilt Conrad von Weinsberg mit, daß er den Markgrafen von Brandenburg angewiesen hat, ihm (Weinsberg) über die von seinem verstorbenen Bruder Johann vereinnahmten Judensteuern Rechen-

1) R. S. 2419, 6751, 3621—24, 35.

2) Hierfür mußte Nürnberg dem Könige 1000 fl. zahlen. Aschbach, Gesch. Kaiser Sigmunds IV, S. 478.

3) R. S. 7431, 2.

4) Windeckes Denkwürdigkeiten hrg. v. Altmann, S. 196.

5) Vgl. Nuglisch S. 6 f. Einer der hier angeführten Gründe, welcher für die Trennung beider Kassen spricht, findet sich bestätigt. Es war gesagt worden, bei vereiniger Kasse hätte es der Kaiser in der Hand gehabt, fortwährend mit Hilfe des Reichsgeldes Reichsgut für sich und sein Haus in Pfandbesitz zu nehmen. In einer Urkunde an den Statthalter des Königs heißt es nun ausdrücklich, was er mit des Reiches Gelde löse, verbleibe dem Reiche, was mit seinem Gelde, komme in seinen Pfandbesitz. R.T.A. VIII, S. 189 f. Als weiterer Beweis gilt auch R. S. 5356.

6) R. S. 2719.

7) R. S. 3853, 5164.

8) Mitt. d. Inst. f. öst. Gesch. 18, 593, vgl. auch 9843.

schaft abzulegen und bittet ihn, sich dieser Mühe zu unterziehen<sup>1)</sup>. Oft war eine umständliche Abrechnung nötig, da, wie wir sahen, die Bevollmächtigten des Königs bestimmte Einkünfte einsammelten, hiervon an Dritte Geld abführten oder es aufbewahrten oder aber es an die königliche Kammer sandten. Hierzu kam, daß sie für ihre Thätigkeit einen Teil der Einkünfte für sich behielten und die Kosten für ihre Reisen abzogen<sup>2)</sup>. Die Forderungen seiner Gläubiger zahlt der König auch nicht aus, wenn er nicht selbst oder durch seine Beamten abgerechnet hat<sup>3)</sup>. Scheint ihm nicht alles in Ordnung zu sein, so läßt er durch sie eine Untersuchung anstellen.

Auch mußten Verzeichnisse vorhanden sein, aus denen der König ersehen konnte, welche Güter ausgeliehen, angewiesen oder verpfändet waren und welche ihm noch zur Verfügung standen<sup>4)</sup>. Macht der König eine Anleihe oder hatte er irgendwo Schulden gemacht, so ließ er sich dies auch aufschreiben<sup>5)</sup>.

Die ständige für die Einziehung der Einkünfte angestellte Beamtschaft ist dieselbe wie unter Karl; es giebt Kammermeister und oberste Kammermeister, die an der kaiserlichen Kammer, Landvögte<sup>6)</sup>, die an der Spitze einer der Reichsvogteien, Vikare, die in einigen Teilen Italiens thätig waren<sup>7)</sup>, sodann eine Reihe Unterbeamter, wie Schultheißen, Vögte und endlich Münz- und Zollbeamte<sup>8)</sup>.

Doch haben sie ihre frühere Bedeutung fast ganz verloren. An ihre Stelle sind einige Personen getreten, die keine angestellte Finanzbeamte sind, sondern von Fall zu Fall ernannt werden. Eine Ausnahme hiervon macht nur der Kammermeister Konrad von Weinsberg, der die treibende Kraft bei den Geldgeschäften des Königs ist. Neben ihm treten hervor die Markgrafen Friedrich von Brandenburg, Bernhard von Baden und Johann von Neumarkt, der Burggraf Johann von Nürnberg, der Bischof Georg von Passau, der Protototar Johannes Kirchheim und andere Herren des hohen und niederen Adels; auch die Hilfe von Juden, unter ihnen besonders des Lewen Colner, nimmt Sigmund in Anspruch<sup>9)</sup>. Alle werden, um ihr Amt mit Erfolg führen zu können, mit exekutiven Machtmitteln ausgestattet, sie dürfen Gewaltmaßregeln gegen widerstrebende Steuer-

1) R. S. 4636, auch 3009.

2) R. S. 2101, 2353, M. I. ö. G. 18, 593.

3) R. S. 8721, 5164.

4) Aus der ersten Zeit Sigmunds stammt auch ein von einem Kanzleibeamten herrührendes Verzeichnis über verpfändete, städtische Reichs- und Judensteuern und verschiedene dem Reiche entfremdete Städte und Landschaften. R.T.A. VII, S. 182, N. 1.

5) Ulrich v. Richental, Chronik des Constanzer Concils S. 147 f.

6) Als dem Herzog von Oesterreich entrissene Gebiete reichsunmittelbar gemacht werden, kommen sie auch unter die Verwaltung von Landvögten. R. S. 1719, 20, 2342, 2483.

7) R. S. 980, 1270, 3412\*, 4979, 5447, 7245, 7835. Auch für Burgund, die Dauphinee, Vienne, Avignon und die Provence ernennt Sigmund Reichsvikare. R. S. 4557, 9.

8) R. S. 3009 wird ein Triselier, Mathis Semmel, erwähnt.

9) R. S. 1379, 3609, 4278, 4420, 4635.



zahler anwenden und diese sogar in die Acht erklären. Zu ihrer Unterstützung werden Fürsten und Städte aufgefordert.

## Kap. II. Die Einnahmen des Reiches.

### 1. Die Einnahmen aus dem Reichsgut.

Die bei weitem wichtigste Einnahme aus dem Reichsgut bildeten die regelmäßigen und die außerordentlichen Abgaben der Städte. Der Hauptzahlungstermin für die Jahressteuern derselben bleibt der 11. November; nur ganz verschwindende Ausnahmen kamen vor. Einige Städte hatten das Privileg, die Steuer direkt in die kaiserliche Kammer abführen zu dürfen<sup>1)</sup>. Hagenau zahlte sie erst am 12. Tage nach Weihnachten und nach Empfang der besiegelten Quittung des Königs<sup>2)</sup>.

Nicht verändert haben sich seit dem vorigen Jahrhundert die Steuerbeträge von Nürnberg 2000 fl.<sup>3)</sup>, Lübeck 600 Pfd. Lüb. Pfennige<sup>4)</sup>, Frankfurt 1114 Pfd. Heller<sup>5)</sup>, Augsburg und Eßlingen<sup>6)</sup> je 800<sup>7)</sup>, Ulm 750<sup>8)</sup>, Hall 600<sup>9)</sup>, Donauwörth<sup>10)</sup> und Reutlingen<sup>11)</sup> je 400, Gmünd 270<sup>12)</sup>, Aalen<sup>13)</sup>, Pfullendorf<sup>14)</sup>, Leutkirch<sup>15)</sup>, Wangen<sup>16)</sup> je 100, Bopfingen 80, Weinsberg<sup>17)</sup> 50 Pfd. Heller<sup>18)</sup>. Mehrere Städte zahlten die Steuer nicht mehr in der Hellermünze, sondern in Gulden, weil durch die Münzverschlechterung die Silbermünze immer wertloser geworden war. Bereits Karl IV. hatte sich aus diesem Grunde die Steuer Nürnbergs in Gulden entrichten lassen. So gaben Konstanz<sup>19)</sup> und Friedberg<sup>20)</sup> je 600, Reutlingen 400<sup>21)</sup>, Münster i. Els. 240<sup>22)</sup>, Windsheim 100 fl.<sup>23)</sup>. Kolmar zahlte statt 300 Mark jetzt 500 fl.<sup>24)</sup>. Die Städte des Elsaß gaben insgesamt 2000 fl. an das Reich<sup>25)</sup>. Abweichend gegen früher sind die Beträge von Rottweil 500 fl.<sup>26)</sup> (früher 400 Pfd. Heller), Rotenburg 400 fl.<sup>27)</sup> (800 Pfd. Heller), Ueberlingen 350 Pfd. Heller<sup>28)</sup> (300 Pfd. Heller), Kempten 225 (166 Pfd. Heller)<sup>29)</sup>, Nördlingen<sup>30)</sup> (300 Pfd. Heller), Lindau (400 Pfd. Heller)<sup>31)</sup> und Weil<sup>32)</sup> (300 Pfd. Heller) je 200 Pfd. Heller, Kaufbeuren (200 Pfd. Heller)<sup>33)</sup> und Dinkelsbühl je 150 Pfd. Heller<sup>34)</sup> (200 Pfd. Heller), Giengen<sup>35)</sup> (120 Pfd. Heller) und Isny<sup>36)</sup> (50 Pfd. Heller) je 100 Pfd. Heller, Schweinfurt 100 fl.<sup>37)</sup>. Ueber die Höhe der noch fehlenden Reichssteuern haben wir für Sigmunds Zeit keine näheren Angaben.

1) Janssen, Frankfurts Reichskorrespondenz I S. 420.

2) R. S. 10025. 3) R. S. 1992, 3663.

4) Lüb. Urkundenbuch VII, S. 612, die Stadt zahlt nicht immer nach demselben Münzfuß. U.B. VII S. 214, wo sie 750 Mark Lüb. Pfennige und V S. 699, VI S. 96, wo sie über 800 fl. zahlt.

5) R. S. 5682, 7338. 6) Mitth. des Inst. für österr. Geschichte 18, 593. 7) R. S. 874. 8) R. S. 2322, 4129. 9) R. S. 1387. 10) R. S. 5086. 11) Mitt. des Inst. für österr. Geschichte 18, 593. 12) R. S. 2406. 13) R. S. 4901. 14) R. S. 2406. 15) Mitt. des Inst. für österr. Geschichte 18, 593. 16) R. S. 2402. 17) R. S. 2406. 18) Mitt. des Inst. für öst. Gesch. 18, 593. 19) R. S. 186, 1359. 20) R. S. 734, 1523. 21) R. S. 1529. 22) R. S. 7909. 23) R. S. 6701. 24) R. S. 2391. 25) R. S. 10029. 26) R. S. 2091. 27) R. S. 3642, 6553. 28) R. S. 1731. 29) Mitt. des Inst. für öst. Gesch. 18, 593. 30) R. S. 2698, 3790. 31) R. S. 1732, 3036, 3675. 32) R. S. 1731. 33) Mitt. des Inst. für österr. Geschichte 18, 593. 34) R. S. 1731. 35) R. S. 2259. 36) R. S. 2839. 37) R. S. 2406, 6701. — Der rheinische Gulden, nach dem

Eine große Rolle spielten im Finanzwesen die Abgaben, welche die Bürger der Reichsstädte bei besonderen Gelegenheiten, vor allem bei einem Aufenthalt des Königs in ihrer Stadt diesem überreichten<sup>1)</sup>; ja man kann sagen, daß hierdurch erst die deutschen Herrscher des ausgehenden Mittelalters in den Stand gesetzt wurden, im Reiche anwesend zu sein, also für dasselbe zu sorgen. Für die geringen regelmäßigen Einkünfte fanden sie hier einen Ersatz, da sie für den Unterhalt auf ihren Reisen fast niemals etwas auszugeben hatten und ihnen überdies oft große Geldgeschenke verabreicht wurden<sup>2)</sup>.

Diese Unkosten spielen denn auch im Etat der Städte eine bedeutende Rolle. Einige Beispiele mögen genügen: Als Sigmund 1430 in Nürnberg war, erhielt er einen vergoldeten Becher, in dem 900 fl. waren; der Becher selbst war 126 fl. wert. Dazu wurden ihm auf seine dringende Bitte noch 9000 fl. geliehen<sup>3)</sup>. 1414 verehrte die Stadt ihm 2 Becher mit 1000 fl. Inhalt, 1422: 800, der Königin 400 fl.<sup>4)</sup>.

Seine Anwesenheit in Augsburg 1431 brachte ihm 1000 fl. ein, die in einem Becher lagen, der 168 fl. 9 sh. kostete; weitere 3000 fl. borgten ihm die Bürger, die dazu mehrere Tausend fl. für den König und seine Gefolge verausgabten hatten. Schon 1418 hatte Sigmund hier 1000 fl. erhalten<sup>5)</sup>. 1417 gab ihm Zürich einen silbernen mit Gold angefüllten Pokal, dazu viele Lebensmittel<sup>6)</sup>. 1418 war er in Regensburg; die Stadt bewirtete und beschenkte ihn mit Wein und Fleisch und gab ihm einen silbernen Becher mit 400 fl.<sup>7)</sup>.

Als er zum ersten Male eine größere Reise durch Deutschland machte, wurde er von einer ganzen Reihe von Städten, von Basel, Straßburg, Speyer, Worms u. a. beschenkt<sup>8)</sup>. Die Kosten bei einem Aufenthalt in Aarberg trug Bern; für eine Bewirtung in Bern selbst

in der Regel gerechnet wird, gilt etwas mehr als das Pfund Heller und etwas weniger als der ungarische Gulden, der wiederum den Wert eines Dukaten hat. (M. I. Ö. G. 18, 593, R.T.A. IX, 474, R. S. 4410, 6360, 9107). Der rheinische Gulden hat den Wert von  $7\frac{1}{2}$  Mark heutigen Geldes und die Kaufkraft von etwa 40 Mark.

1) Finke, Sigmunds reichsstädtische Politik, S. 7.

2) Manchmal zeigten sich die Städte nicht geneigt, für alle Ausgaben des Königs, die er während seines Aufenthaltes gemacht hatte, aufzukommen. So erzählt Ulrich v. Richental in seiner Chronik des Konstanzer Konzils S. 152: Och hieß unßer herr der künig mit den von Ulm rechnen umb alles das, so sine diener verzert hattend und batt die von Ulm, das sy der schuld uff inn kemind, so wölt er si erlichen zalen in kurtzer zit und wöll inn gewissenhait gnug darumb tun. do antwortend sy glich, sy köntend und wöltend das nit tun, welher hinweg wölt riten, der solt zalen vorhin oder pfand da laßen. da mußt unßer herr der künig gut uffbringen, wie er mocht. Do beliben vil die da nit dannen mochtend kommen, wann das sy iro pfärd, harnasch klaidler mußtend verkofen. Sigmund mußte unter anderem das Silbergeschirr des Markgrafen von Baden für 1000 fl. verpfänden. R. S. 3566.

3) R.T.A. IX, S. 474, 611 f. Chroniken der deutschen Städte I. S. 289.

4) Stehr. III. S. 347, II, S. 10. R.T.A. VII. S. 218, VIII. S. 232.

5) Stehr. V. Beilage IV. S. 382 ff., IV. S. 320.

6) Aschbach II, S. 290. Die Kosten einer Bewirtung Sigmunds durch Luzern, s. ebenda S. 291.

7) Gemeiner, Regensburger Chronik, II. S. 429.

8) Finke, S. 21. Zorn, Wormser Chronik, S. 180 f.



gab es 2000 Pfd. Pfennige aus<sup>1)</sup>. Auf der Rückkehr von England wurde Sigmund in Dortrecht von einem Rate Herzog Wilhelms von Holland empfangen, der die Kosten von Sigmunds Aufenthalt trug<sup>2)</sup>. Aber nicht nur in Deutschland, auch in Italien und Frankreich konnte der Kaiser reisen, ohne tief in seine Kasse greifen zu müssen. So schenkten ihm die Bürger in Avignon, wo er sich drei Wochen aufhielt, alles, was er verzehrt hatte und noch 3000 fl. dazu. Die Räte des französischen Königs kamen mit ihm überein, daß sie ihm täglich 300 Kronen für seinen Unterhalt gaben<sup>3)</sup>. Ebenso lebte er auf seinem Romzuge meist auf Kosten der Bewohner des Landes<sup>4)</sup>.

Erklärlich war es, daß die Städte dem Könige Geschenke übersandten, wenn sie dafür eine Gefälligkeit, ein Privileg oder eine Gnade begehrten. Solche Mittel waren für Sigmund oft maßgebend, wie wir später aus seinem Verfahren bei Prozessen und Gerichtsverhandlungen erkennen werden. Interessant sind hierfür einige Schreiben eines Frankfurter Gesandten<sup>5)</sup>: die Stadt solle viel Geld schicken, schangek iz danck und grosze schangek is groszer danck. Ouch by unserem allergenedigisten herren dem kunige, alz ich wol erfarn han zu zwien malen. Want ir im fylte gebit, zo sagit unser allergenedigister herre: dy von Franckfurt sint mir lybe und sere getruwe, und die stad iz mir lieb, und iz zo frolich und gnedielich. Und an einer anderen Stelle heißt es: Non debemus visetare reges vacuis manibus. Juxta dictum sacrae scripturae syt . . . Non appareat manus tua vacua in conspectu principum. Wir wollen fille heissen und winnig gegeyen, daz ist mer vor aughen gestoszen. hernach weszet uch zu ryechten. Der Rat verfehlt denn auch nicht, dies zu thun. Er sendet dem Gesandten 2228 fl., die er mit Mühe aufgebracht habe. Er soll davon die Steuer der Stadt mit 928 fl. bezahlen, dem Kaiser 1200 fl. schenken und 100 für die Kanzleibeamten verwenden. Die beiden letzten Posten dürfe er nach Gutdünken vermindern. Bei Uebergabe der Geschenke solle er um Bestätigung der Privilegien bitten, für deren Erlangung ihm nötigenfalls weitere 100—300 fl. zur Verfügung stehen. Inzwischen war ein neuer Brief von dem Gesandten eingetroffen, in dem er schreibt, der Rat möchte die Steuer umgehend absenden; am besten wäre es, wenn er ein Geschenk für den König dazufügte. Sein Kanzler, Caspar Schlick, sei gegen Nürnberg so freundlich, es habe ihm wahrscheinlich etwas gegeben. Sechs Tage später bestätigt der Gesandte den Empfang des Geldes; er hätte übrigens gemeint, es sei genug, dem Kaiser 1000 fl. zu geben. Der hätte sich auch sehr darüber gefreut; denn sie seien zu rechter Zeit gekommen, da er soeben

1) Justinger, Berner Chronik, S. 228, 236; vgl. auch Müller, Gesch. schweizer. Eidgenoss. III. S. 185.

2) Lenz, Sigmund und Heinrich V. von England, S. 132. So ließen sich noch viele ähnliche Nachrichten anführen; vgl. Finke, S. 21 f. R.T.A. VII, S. 252.

3) Windecke, S. 62, 64.

4) Vgl. das Nähere unten bei den Einnahmen aus Italien.

5) Janssen I, S. 318 f.

seine Kleinodien hätte versetzen wollen. Solche Gesandtschaften schickten die Städte oft an den König, um bei ihm für Geld etwas durchzusetzen<sup>1)</sup>.

Weitere außerordentliche Zahlungen der Städte werden uns berichtet von Köln, das 10000, Speyer, das 4000, Lindau, das 2000, Konstanz und Ueberlingen, die 28000 fl. zahlten. Schweinfurt gab 30000 fl., wofür es Juden aufnehmen durfte<sup>2)</sup>. Weil Sigmund an Bern einige eroberte Städte überlassen hatte, erhielt er 5000 fl.<sup>3)</sup>. Villingen gab ihm 2000<sup>4)</sup>, Donauwörth 13000 fl.<sup>5)</sup>, weil sie durch ihn zu Reichsstädten geworden waren. Entsprechende Summen wird er von anderen zu Reichsstädten gehobenen Orten bezogen haben.

Auch bei großen Staatsaktionen, bei den Konzilen von Konstanz und Basel, bei der Romfahrt und den Kriegen gegen die Hussiten steuerten die Städte Abgaben bei<sup>6)</sup>. So gab Nürnberg beim Konstanzer Konzil 800 fl. und einen kostbaren Becher, beim Baseler 1000 fl. Zu Sigmunds Kaiserkrönung gaben unter anderem Speyer 600, Basel 700, Münster i. E. 326 fl.<sup>7)</sup>. Energisch besteuert sollten die Reichsstädte werden, als auf verschiedenen Tagen über eine allgemeine Reichssteuer zum Zuge gegen die Hussiten beraten wurde. Doch kam sie nur langsam und ziemlich spärlich ein<sup>8)</sup>.

Schon 1422 hatten sie gegen denselben Feind Heeresfolge leisten sollen; damals kauften sich Nürnberg, Augsburg u. a. davon los; Nürnberg zahlte 3000 fl.<sup>9)</sup>.

Ähnlich befreiten sich viele Städte von der Teilnahme an der Romfahrt, an der auch die Freistädte sich zu beteiligen hatten. Basel zahlte damals 1700, Mainz 1000, Straßburg und Köln je 3600, Worms und Speyer 900 fl. Augsburg gab 206 ungarische fl. und Heilbronn 790 Pfd. Heller<sup>10)</sup>.

Von den immerhin nicht ganz unbedeutenden Gütern und Rechten, die dem Reiche zur Zeit Karls IV. gehörten, erfahren wir wenig. Dagegen läßt sich eine Anzahl früher nicht erwähnter und neu erworbener Güter nachweisen. Die Freien auf der Leutkircher Haide

1) R.T.A. VII, S. 170 f. Als der Nürnberger Rat einmal eine Botschaft an Sigmund nach Konstanz sandte, wurde er mit einem Becher im Werte von 112 fl. und 800 fl. baren Geldes beschenkt.

2) R. S. 1741, 3933, 4314, 8024, 46, 54, 57, 60.

3) Justinger, S. 240.

4) R. S. 2528.

5) In der Form, daß die Stadt das in Basel versetzte Silbergeschirr des Kaisers mit 5140 fl. einlöste und seine während des Aufenthaltes in Ulm angelaufenen Zehrungskosten bezahlte. R. S. 10745, 10832, Stehr. V. S. 155 f.

6) Stehr. I, S. 289.

7) R. S. 10046, Aschbach IV, S. 81.

8) R.T.A. IX, S. 255 ff. Bezold, König Sigmund und die Reichskriege gegen die Hussiten II, S. 126 ff.

9) R.T.A. VIII, S. 233, 38, 45. Die Ausgaben Nürnbergs 1421 finden sich aufgezeichnet Stehr. II, S. 34, 36. Auch Fürsten kauften sich von der Heeresfolge los. Der Herzog Friedrich von Oesterreich gab zur Hilfe gegen Venedig 12000 Dukaten, der Deutschmeister 4000 fl., wofür sie den Zug nicht mitzumachen hatten. R. S. 1412, 8935.

10) R. S. 9033, 9201a, 9843, 10086, Jäger, Gesch. v. Heilbronn, S. 192.



und die Ganerben des Buseckerthales gehören dem Reiche. Die Bürger von Valence und die Leute des Reichshofes zu Lustenau stehen in seinem Schutz <sup>1)</sup>. Eine Anzahl Dörfer ist reichsunmittelbar <sup>2)</sup>; Sufflenheim hat dem Reiche Dienste zu thun, die Dörfer in der Landvogtei Hagenau dürfen zu Reichsdiensten herangezogen werden <sup>3)</sup>. Der heilige Forst zu Hagenau, der Büdinger Wald, das freie Gericht zu Kaichen und die Leute und Dörfer der Grafschaft zum Bornheimerberg stehen noch mit dem Reiche in direkter Verbindung <sup>4)</sup>.

Die Burgen Zähringen und Rheineck sind vom Reiche abhängig. Auch auf die Schlösser, welche dem Könige nicht mehr unterstehen, hat er Einfluß, indem er deren Instandsetzung anbefehlen kann. So muß Nürnberg als Besitzer der dortigen Burg sie von neuem befestigen <sup>5)</sup>. Sie ist dem Kaiser als Wohnsitz einzuräumen, so oft er in Nürnberg ist <sup>6)</sup>. Durch den Markgrafen von Baden läßt Sigmund das Schloß Ach einlösen und es für das Reich verwalten <sup>7)</sup>. Auch sonst befand es sich noch hier und dort im Besitze einiger Burgen <sup>8)</sup>.

Wie seine Vorgänger machte auch Sigmund den Versuch, verloren gegangenes Reichsgut zurückzuerwerben <sup>9)</sup>. Am bekanntesten ist sein Bestreben, auf Friesland die Hoheitsrechte des Reiches auszudehnen. Er erklärte es für reichsunmittelbar und, weil er es in seinen Schutz gegen benachbarte Fürsten genommen hatte, für abgabepflichtig. Von dieser Steuerpflicht hören wir zu verschiedenen Malen. 1412 forderte Sigmund die friesischen Gemeinden auf, seinen Boten die Himmelfahrt fällig gewesene Reichssteuer zu entrichten. Ferner verlangte er die Erhebung des hundertsten Pfennigs von allen fremden Kaufmannswaren in den friesischen Häfen. Dieser Zoll dürfe nie vom Reiche veräußert werden <sup>10)</sup>. Auch zu außerordentlichen Abgaben werden die Friesen herangezogen, indem sie dem Könige ein subsidium charitativum zu den Konstanzer Konzilskosten bewilligen und es seinen Bevollmächtigten einhändigen sollen <sup>11)</sup>. Als Sigmund einem Häuptling erlaubt, bestimmte Gebiete Ostfrieslands in seinem Namen zu regieren, legt er ihm und seinen Erben eine jährliche Abgabe von 100 fl. auf <sup>12)</sup>.

Indem der König sich in innere Streitigkeiten der Friesen mischte,

1) R. S. 1508, 22, 2082, 4574.

2) R. S. 7820, 7943, 54.

3) R. S. 3385, 5177.

4) R. S. 954, 7068, 11880, Lünig, Reichsarchiv, Spic. sec. II, S. 1603 ff. Janssen I, S. 360, R. S. 4065, 4224.

5) R. S. 3931.

6) R. S. 5000. R.T.A. IX, S. 474.

7) R. S. 3931.

8) R. S. 8840.

9) Einmal beauftragt er den Herzog von Mailand mit der Revindikation des Reichsgutes in Italien, R. S. 6694.

10) R. S. 2585, 6, 94.

11) R. S. 2595.

12) R. S. 4103. Ostfries. U.B. II, S. 723 f.

zog er daraus auch hier wieder einen Gewinn für seine Kasse. Er erklärte die eine Partei in die Acht und löste sie erst gegen Zahlung von 10000 fl.<sup>1)</sup>.

1426 und 31 haben wir wieder Nachrichten von Versuchen Sigmunds, den rückständigen Jahresbeitrag für das Reich einzuziehen<sup>2)</sup>.

Ebenso erklärt er die Güter des geächteten Herzogs Friedrich von Oesterreich für reichsunmittelbar. Freiburg, Schaffhausen, Diessenhofen und viele andere Städte und Ortschaften werden ihm abgenommen. So tritt eine Anzahl neuer Reichsstädte auf<sup>3)</sup>, die aber zum Teil bald für Geld anderen überlassen werden<sup>4)</sup>. Bei seiner Unterwerfung wird ihm gestattet, fast alle seine Besitzungen für sich wieder einzulösen, nachdem er dem König 36000 fl. gezahlt hatte<sup>5)</sup>.

Wie Friesland, so sucht Sigmund auch sonst den Norden zu den Unkosten des Reiches heranzuziehen. Er sendet nach Sachsen und Westfalen Boten, um Gefälle von Christen und Juden einzusammeln. Er scheint hier auf große Einnahmen gerechnet zu haben, da er darauf zahlreiche Anweisungen giebt und für seine Bevollmächtigten hohen Lohn bestimmt<sup>6)</sup>.

Von Schultheißen- und Ammanämtern, die dem Reiche etwas einbringen, gehören ihm noch die zu Oberehnheim, Mülhausen, Zürich, Aalen, Gmünd, Ulm, Giengen, Schwäbischhall, Kaufbeuren, Schweinfurt<sup>7)</sup>. Das Ammanamt zu Nördlingen lieferte dem Reiche jährlich 200 fl. Durch den Abfall Friedrichs von Oesterreich kam es in den Besitz des Landgerichtes zu Winterthur, des Wildbannes im Thurgau, der Vogtei zu Frauenfeld und des Schultheißenamtes zu Freiburg<sup>8)</sup>.

Rechte und Einnahmen hatte das Reich in einzelnen Teilen Italiens. Nach wie vor sind Belluno und Feltre abgabepflichtig. Serravalle, Cordignano und die Grafschaft Zimella sind von ihm abhängig<sup>9)</sup>. Als Belluno einen Befehl des Königs nicht ausführen will, droht er mit hohen Geldstrafen<sup>10)</sup>. Lucca hat ihm eine jährliche Steuer zu zahlen, von der er an jemanden 600 Dukaten anweist; falls die Stadt die Zahlung verweigere, solle jener sich an den Gütern ihrer Bürger schadlos halten<sup>11)</sup>. Von Reichsbesitz in Friaul, Padua, Vicenza ist die Rede, Udine, das dem Könige für seinen Krieg gegen Venedig 12000 Dukaten gezahlt haben soll<sup>12)</sup>, und anderes in der

1) O. Klopp, *Gesch. Ostfrieslands* I, S. 186 f. Wiarda, *Ostfries. Gesch.* I, S. 397 f.

2) R. S. 6794 U.B. II, S. 728 f., 735.

3) R. S. 1783, 98, 1868, 2050, 2451, 2528 b, 3125.

4) R. S. 6158, 6236—41.

5) R. S. 6202 ff. Windecke, S. 78, Fester, *Regesten der Markgr. v. Baden* No. 3064, 3451.

6) R. S. 3366, 8721, 33, 58.

7) R. S. 376, 639, 759, 822, 36, 73, 2205, 59, 3452, 5465—7, 5998—6000, 7003—5, 8042—4, 11328, 30.

8) R. S. 2640, 5815.

9) R. S. 511, 20, 2368, 3666, 7.

10) R. S. 751. 86, 955.

11) R. S. 3092.

12) Aschbach I, S. 348.



Gegend liegendes Gebiet, war Reichsgut<sup>1)</sup>. Allenthalben lassen sich hier Reichsvikare nachweisen, ein Zeichen, daß Sigmund an seinen Rechten in Italien festhielt<sup>2)</sup>. In Stadt und Grafschaft Siena behandelt er die Juden wie in Deutschland als seine Kammerknechte; er nimmt sie in seinen Schutz, wofür sie ihm 6000 Dukaten zu zahlen haben<sup>3)</sup>. Für Bestätigung seiner Privilegien gab Lucca 2000 fl. aus. Viele Nachrichten haben wir über heimgefallenes oder durch Mord und Aufstand verwirktes Gut in der Lombardei<sup>4)</sup>. Er verpfändet es an Getreue und zieht so einen Geldgewinn daraus. Einigen, die sich unterwarfen, giebt er für 20000 Dukaten ihr Gut zurück<sup>5)</sup>. Auf seinem Romzuge lebte er größtenteils auf Kosten der Italiener; die Ausgaben für die Kaiserkrönung trug der Papst, der ihn auch sonst mit Geld unterstützte<sup>6)</sup>. Venedig, das schon früher dem Reiche Geld gegeben hatte<sup>7)</sup>, zahlte auf Sigmund's Heimkehr von Rom 20000 Dukaten und „alle zerung für in zu Rome und uf dem wege biß zu dutschen landen“<sup>8)</sup>.

## 2. Die Einnahmen aus den Klöstern.

Für die Zeit Kaiser Karls IV. ließ sich nachweisen, daß ein im Schutze des Reiches befindliches Kloster auch Abgaben an dieses zu zahlen hatte. Danach sind auch unter Sigmund eine große Zahl steuer- und dienstpflichtig. Hierhin gehören, um nur einige zu nennen: Kaisersheim, Langheim, Einsiedeln, Disentis, Erstein<sup>9)</sup>. Das Kloster Ebrach befreit Sigmund auf 3 Jahre ab omni hospitalitate et alio onere, Gutenzell von allen Steuern und Diensten, Salem von allen nicht durch Reichsgesetz vorgeschriebenen Dienstleistungen, Steuern und Einquartierungen.

Wir haben eine Nachricht, nach der der Abt von Kempten 175, der von Murbach 340 fl. an das Reich zahlte.

Klöster haben auch Heeresfolge zu leisten, von der sie sich mit Geld loskaufen dürfen<sup>10)</sup>.

1) R. S. 147, 192, 3307.

2) R. S. 154, 76, 91, 260, 617, 1212, 1884.

3) R. S. 9248, 9.

4) R. S. 537.

5) R. S. 480.

6) Sigmund erwartete auch, in Italien Geld zu erhalten. Denn einem seiner Gläubiger stellt er in Aussicht, er werde sein Geld wieder erhalten entweder aus Einnahmen in Friesland oder von Italien aus. R. S. 8721. Aschbach IV, S. 81, 106, R. S. 9462, R.T.A. XI S. 286 ff.

7) Vergl. Justinger S. 212. Die Stadt Venedig war dem Reiche alle Jahr 7000 fl. schuldig und hatte dazu noch eine jährliche Rente zu zahlen; beides hatte sie unterlassen, da sie Streit mit dem Könige hatte. Do nu der krieg gewerte etwe lang, do taten venedier dem künig ein gros schenke, daz etwe menig jar ein fried gemacht wart. Ueber Abgaben Venedigs weiß auch ein Gesandter Frankfurts zu berichten. Janssen I, S. 388.

8) Lindner, Deutsche Geschichte II, S. 371, Windecke, S. 347.

9) Fester No. 3126.

10) R. S. 923, 1909, 10, 3117, 3454, 7190, 8924, 8187 b, 10171. In R.T.A.

### 3. Die Einnahmen aus den Regalien.

a) Das Bergwerksregal scheint dem Reiche auch im 15. Jahrhundert Erträge geliefert zu haben. Dem Kloster Langheim wird jetzt erst das Bergwerksregal verliehen; dem Grafen von Thierstein wird gestattet, in seiner Grafschaft nach Erzen zu graben, aber das dabei gefundene Gold muß er der königlichen Kammer abliefern<sup>1)</sup>.

b) Der Schlagschatz stand dem Kaiser in Nürnberg, Aachen, Köln, Dortmund, im Lande Berg, in Mülheim a. Rh., Frankfurt, Basel und Nördlingen ganz oder zur Hälfte zur Verfügung<sup>2)</sup>. Er betrug  $\frac{1}{2}$  fl. von der Mark Gold und ebensoviel von 5 M. Silber. Für die Höhe der Einnahmen aus den einzelnen Münzstätten haben wir zuverlässige Nachrichten. Die zu Basel ergab vom Martins- bis zum Michelstag 1433: 389 fl., die zu Frankfurt und Nördlingen 1431/32: 521  $\frac{3}{4}$  fl.<sup>3)</sup>, die zu Nürnberg 1430: 432 fl. 3 sh. vom Herbst bis Mai 1431: 120 fl., am 14. 8. 1431: 45 fl. 1434 läßt Sigmund von einem Schlagschatz von 70 fl. 24 einem Goldschmiede auszahlen; wenige Monate später verfügt er über weitere 330 fl. Am 12. 2. 1435 quittiert er über 882 fl., wobei aber Einnahmen aus Judensteuern mit eingerechnet waren. Ein halbes Jahr später erhielt der König wieder 241 fl.<sup>4)</sup>. Ueber die Einkünfte aus der Münze wurde genaue Rechnung geführt. Dies war um so nötiger, als meist bestimmte Summen auf begrenzte Zeit an diesen oder jenen überwiesen wurden<sup>5)</sup>.

c) Die Einkünfte aus dem Judenregal sind bedeutender als sie unter Karl waren; der konnte die Juden nicht so hoch beschätzen, wie er es wohl gewünscht hätte, da die großen Verfolgungen in den vierziger Jahren ihre Steuerkraft geschwächt hatten<sup>6)</sup>. Sigmund dagegen war in der Lage und verstand es, die Juden in hohem Maße zu den Ausgaben des Reiches heranzuziehen. Ueberall hat er regelmäßige Einkünfte von ihnen und häufig erzwingt er die Erhebung außerordentlicher Abgaben, die er in großem Style durchführt. Die beiden vornehmsten Steuern sind der goldene Opferpfennig und die halbe Judensteuer, die zweimal im Jahre, zu Weihnachten und zu Martini, entrichtet wurde. Die letztgenannte geht auf ein Abkommen zurück, das König Wenzel mit dem schwäbischen Bunde schloß, wonach in Zukunft die Hälfte aller Einkünfte von den Juden ihm zugestanden wurde<sup>7)</sup>.

VIII. S. 162, IX, S. 530 f. werden die Klöster aufgezählt, welche Glieder des Reiches sein sollen. R. S. 1147. M. I. Ö. G. 18, 593.

1) R. S. 7187.

2) R. S. 730, 1241, 3400, 3817—9, 3862, 4565, 6, 8, 5245, 6310, 8564. R. S. 4568, 7295, Stehr. I, S. 247.

3) Albrecht, Mitt. zur Gesch. der Reichs-Münzstätten zu Frankfurt a. M., Nördlingen u. Basel. S. 10, 71, 76. R. S. 7433.

4) R. S. 10030. C. F. Gebert, Geschichte der Reichsstadt Nürnberg, S. 38 f.

5) R. S. 8951, 9899.

6) Vgl. Nuglisch S. 69 ff.

7) Stehr. I, S. 115, Zeitschr. für die Gesch. der Juden in Deutschl. III, S. 305.



In Schwaben, Franken, Bayern, im Elsaß, am Rhein und in der Wetterau, aber auch im Norden<sup>1)</sup> hatte das Reich Nutzen von den Juden. Im Gegensatz zu anderen Einnahmequellen, die versiegten, wenn sie vergebend waren, war das Reich instande, aus dem Judenregal sich oft frische Erträge zu beschaffen. Denn jederzeit konnten in eine Stadt neue Juden aufgenommen werden<sup>2)</sup>, was auch im Gebiete des Landesherren nach eingeholter Erlaubnis des Königs geschehen durfte. Solche Aufnahmen lagen im Interesse des Reiches wie des Landesherren, da beide sich dadurch steuerkräftige Unterthanen verschafften.

Den goldenen Opferpfennig entrichteten die Juden in Augsburg, Rothenburg<sup>3)</sup>, Hall, Ulm, Heilbronn, Kempten, Lindau, Ravensburg, Ueberlingen, in den Städten und Bistümern Konstanz, Würzburg, Bamberg, Eichstädt, Mainz, in der Eidgenossenschaft, in Straßburg, Speyer, Oppenheim, Frankfurt, Trier, Köln, Erfurt; auch in den Grafschaften Leiningen, Veldenz, Hanau, Isenburg u. a. wird er für das Reich eingesammelt<sup>4)</sup>.

Die halbe Judensteuer zahlten die Juden in Stadt und Bistum Bamberg, Würzburg, Constanz, in den Erzbistümern Hamburg und Bremen, den Städten Lindau, Ravensburg, Ueberlingen, Heilbronn, Kempten, Nürnberg u. a.<sup>5)</sup>.

Die Gesamteinnahme des Reiches aus den regelmäßig einkommenden Judensteuern muß 20 000 ungarische Gulden überschritten haben. Es kamen auch Befreiungen von der Steuer durch den Kaiser vor. So verleiht er einigen Juden in Lindau, Ravensburg, Ueberlingen und Constanz das Recht, keinen goldenen Opferpfennig und keine halbe Judensteuer mehr zu zahlen<sup>6)</sup>. Den Grund hierfür haben wir in einmaligen Geldleistungen der so Bevorzugten zu suchen. Zwar standen alle Juden von vornherein im Schutze des Kaisers und hatten dafür jene oben angeführten Abgaben zu zahlen; doch ließ er sich für besonders gewährte Vorteile und Privilegien noch obendrein Geld geben<sup>7)</sup>.

Viel brachten die Strafgeelder ein, die Sigmund von den Juden

1) Dem Burggrafen von Nürnberg erlaubt Sigmund, an seiner Stelle den goldenen Pfennig und alle seine Rechte, Steuern, Zinsen und Gefälle von allen Juden einzunehmen, die in den Erzbistümern Magdeburg und Bremen, den Bistümern Hildesheim, Halberstadt, Schwerin, den Herzogtümern Braunschweig und Lauenburg, Stettin und Mecklenburg, den Landgrafschaften Thüringen und Hessen, den Markgrafschaften Brandenburg und Meissen, der Grafschaft Holstein etc. wohnen. R. S. 1872.

2) R. S. 5227.

3) In Rothenburg betrug er im Jahre 1412: 75 fl. Mon. Zoll. VII, S. 89.

4) R. S. 403—21, 717, 1144, 1849, 5646, 5818, 6798, 7035, 12055. Ennen III, S. 320 f.

5) Die Steuer Nürnbergs betrug mehr als 200 fl. R. S. 139, 1430, 1845, 5240. Weitere Angaben über Steuern, die die Juden regelmäßig ans Reich zahlten, haben wir von Rothenburg, Regensburg, Nördlingen, Hall, Nürnberg und Augsburg. Stehr. V, S. 372 ff., 378, R. S. 1418, 2886—8, 3145, 3607. Von den Juden zu Mainz erhielt das Reich 130, von denen zu Gelnhausen 270 fl. Steuer. M. I. ö. G. 18, 593.

6) R. S. 721, 36.

7) R. S. 721, 6990, Ennen S. 320.

erhob. Dies Recht ließ er sich nicht nehmen. Als einmal die Städte die bei ihnen wohnenden Juden wegen eines Mordes zur Rechenschaft ziehen wollten, erhob er dagegen Einspruch, da dies seine Sache wäre; sein Landvogt solle sie untersuchen. Er ließ denn auch hier wie in anderen Fällen den Juden eine Geldbuße auferlegen<sup>1)</sup>. Von einem Juden, der in den jüdischen Bann gethan war, ließ er mehr als 300 fl. erheben. Juden, die einen Meineid geschworen hatten, werden an ihrem Vermögen bestraft. Im Jahre 1417 werden im Auftrage des Königs größere Summen an Strafgeldern eingenommen<sup>2)</sup>.

1414 beginnt die erste allgemeine Erhebung einer außerordentlichen Judensteuer. Sigmund verlangt den dritten Pfennig ihres Vermögens, weil er ihn zur Förderung der Reichsinteressen brauche und er großen Aufwand habe machen müssen, um in wälschen Landen, in Frankreich, England, Aragonien und besonders zu Constanz Frieden zu stiften<sup>3)</sup>. Frankfurt wird zuerst aufgefordert. Am 13. August schreibt der König an die Stadt, sie möge den bei ihnen wohnenden Juden nicht gestatten, vor Ankunft seiner Botschaft sich oder ihr Eigentum zu entfernen<sup>4)</sup>. Die Judenschaft in den Reichsstädten wie in den landesherrlichen Territorien, unter den Komturen des Deutschordens und unter Grafen, Rittern und Knechten wurde besteuert<sup>5)</sup>. Diesen mußte der König wiederholt versprechen, die Abgaben sollten ihren Rechten an den Juden keinen Abbruch thun<sup>6)</sup>. Merkwürdigerweise werden Fürsten und Grafen dazu angehalten, die königlichen Beamten bei der Einziehung der Steuer zu unterstützen, obgleich sie doch schädlich für jene war, da die Finanzkraft ihrer Juden geschwächt wurde. Die Erhebung ihrer Steuer zog sich mehrere Jahre hin<sup>7)</sup>. Gewöhnlich wurden die außerordentlichen Steuern landschaftsweise erhoben, die süd- und norddeutschen Städte wurden getrennt benachrichtigt. „Der Hergang bei diesem finanziellen Geschäft war meist der, daß der König oder seine Abgesandten nicht mit den Juden direkt, sondern mit den Städten, in denen sie wohnten, über die zu zahlende Summe verhandelten; da sie selbst ihre Juden besteuerten, waren ihnen solche Angriffe auf diese unerwünscht<sup>8)</sup>.“ Bald nach der Mitteilung an Frankfurt erging der Zahlungsbefehl an die Städte und Stifter Augsburg, Eichstädt, Ulm und die mit diesem Orte verbündeten Gemeinwesen: Eßlingen, Reutlingen, Nördlingen, Weil, Memmingen, Kaufbeuren, Heilbronn und Wimpfen<sup>9)</sup>. Es entrichteten sodann Nürnberg 12 000 fl., Erfurt 6000, Augsburg 2800, Rothenburg 2000, Windsheim 1500, Heilbronn und Friedberg je 1000,

1) R. S. 7605—7, 7728, 7812, 7904, 8239.

2) R. S. 2353, 3404, 3743, 3810, 5633.

3) R. S. 1163, 4, 2867.

4) Zeitschr. f. Gesch. d. Juden III, S. 3.

5) R. S. 3257.

6) R. S. 2315, 6, 2072.

7) Stehr. XIII, S. 100 f.

8) Zeitschr. f. Gesch. d. Juden III, S. 4.

9) R. S. 1163.



Weißenburg 822, Ulm 933, Schweinfurt 500, Nördlingen 466, der Propst zu Münster-Mayfeld 400, Eßlingen und Memmingen je 300, Kempten 280 fl.<sup>1)</sup>. In Regensburg ist Geld im Werte von über 1000 französischen Kronen, im Gebiete der Herzoge Ludwig und Heinrich von Bayern sind 2620 fl. einkommen. Nach dem Berichte zweier Frankfurter Gesandten hätten die Juden zu Nürnberg und Köln je 12 000, zu Heilbronn 1200, ein Jude zu Windsheim 2400 und einer zu Hall 2000 fl. gezahlt. Bei dem Herzoge von Oesterreich, in Meissen und Thüringen wird ebenfalls gesammelt; doch kam das Geld erst 1421 ein<sup>2)</sup>. Einige Judengemeinden, so die zu Mainz und Worms, wollten nicht den dritten Pfennig, sondern Pauschalsummen von 1500 und 2000 fl. zahlen, um zu vermeiden, daß die Boten des Königs Einblick in ihr Vermögen erhielten. 1415 wurden Gesandte an die im Norden wohnenden Juden bezw. ihre Obrigkeiten geschickt, so an den Erzbischof von Magdeburg, die Bischöfe von Halberstadt, Naumburg, Hildesheim, Minden, Merseburg, die Herren von Anhalt, die Grafen von Mansfeld, den Abt von Corvey, die Aebtissin zu Quedlinburg, die Städte Goslar, Magdeburg, Merseburg, Halle u. a. Die Judenschaft in Bayern, Franken, Schwaben und am Rhein habe ihm die Steuer bereits gezahlt, so läßt Sigmund ihnen melden<sup>3)</sup>. Gleichzeitig ließ er auch den 10. Pfennig erheben. Er bestätigte als Einnahme daraus binnen zwei Jahren 9612  $\frac{1}{2}$  fl. erhalten zu haben<sup>4)</sup>. Von diesen Summen, welche die Beamten einsammelten, rechneten sie ihre Unkosten für Reise und Unterhalt ab, so daß die angeführten Zahlen oft nur einen Teil des den Juden abgenommenen Geldes darstellen.

Im Januar 1418 beginnt die Erhebung einer zweiten allgemeinen Steuer. Als Grund dafür giebt Sigmund wieder seine großen Ausgaben in Italien, Frankreich, England und Aragonien an; aber auch der Krieg mit dem Herzog von Oesterreich habe große Kosten verursacht. Der Hauptanlaß jedoch ist, daß der König vom Papst die Bestätigung der Judenprivilegien erlangt habe. Der 30. Pfennig soll von allen Juden im Reiche erhoben werden, also eine viel geringere Steuer, als die vorhergehende es war. Wie sonst war auch hier wieder Conrad von Weinsberg die Seele des Unternehmens. Kraft königlichen Auftrags sei den Juden zur Bestreitung der aus der Anfertigung der Bullen und Briefe erwachsenen Kosten der 30. Pfennig aufgelegt worden. Weinsberg schickte die Steueragenten in die einzelnen Bezirke, in die zu diesem Zwecke das Reich eingeteilt war. Die Juden von Ulm, Augsburg, Biberach, Nördlingen, Villingen etc. hatten 600 fl. nach Constanz zu zahlen. Auch nach Meissen, Thüringen und Sachsen ging er, während andere das Geschäft in der Schweiz,

1) R. S. 1228—37, 42, 49—51, 1352, 1337, 1435, 46, 1986. Stehr. V, S. 373, No. 1.

2) R. S. 2026, 2101, 2313, 4, 3733, 4422, R.T.A. VII, S. 231.

3) R. S. 1579.

4) R. S. 2353.

dem Elsaß, in Nord- und Mitteldeutschland besorgten. Doch blieb der Ertrag weit hinter den Erwartungen zurück<sup>1)</sup>.

Wie der Voranschlag eines Agenten ergibt, hatte man gehofft, von den Juden zu Mainz, Oppenheim und den vier Städten in der Wetterau 1200 fl. einzunehmen. Sie wollten aber nur 536 fl. zahlen. Die Constanzer versprachen 600 fl. Bis April 1418 muß das Geld in der Hauptsache abgeliefert sein. Die Nürnberger Juden zahlten 8000 fl., wofür sie für drei Jahre von allen außerordentlichen Abgaben befreit wurden<sup>2)</sup>.

Am 14. August 1422 hören wir von einer weiteren Steuer, die anlässlich des Hussitenkrieges erhoben wurde<sup>3)</sup>. Sigmund beauftragt den Pfalzgrafen Johann von Neumarkt, mit den Juden von Nürnberg, Regensburg, Rothenburg, Nördlingen, Weißenburg u. a. zu verhandeln<sup>4)</sup>. Die Augsburger Juden, deren Stadt eine Besteuerung nicht zulassen wollte, schickten eine mit Geld versehene Botschaft an den König, der auf diese Weise also seinen Wunsch erfüllt sah. Bald ergingen auch an andere Judengemeinden Zahlungsbefehle. Selbst verpfändete Städte werden wenn nötig mit Gewalt herangezogen<sup>5)</sup>. Ende der zwanziger und Anfang der dreißiger Jahre müssen die Juden wieder zum Hussitenkriege beisteuern. Nürnberg quittiert der König 1429 über 2532 fl.<sup>6)</sup>. Bei seiner Krönung zum Kaiser wurde ihm die letzte große Abgabe, die sogenannte Krönungssteuer, gezahlt, eine seit langem übliche Einrichtung<sup>7)</sup>.

Hierbei lernen wir eine weniger gebräuchliche Art der Verwaltung kennen, indem nicht der König Boten an die Juden sendet, sondern er sie auffordert, umgekehrt an ihre Unterhändler zu schicken<sup>8)</sup>. Es zahlen die Juden in Sachsen, Bayern, in Ulm, Nürnberg, Schweinfurt, Erfurt, Augsburg, Bamberg, Heilbronn, Salzburg, Zürich, Konstanz, Winterthur, Lausanne, Speyer, Worms, Braunschweig, in Oesterreich, vielen Grafschaften und Herrschaften. Will ein Landesherr seine Juden nicht besteuern lassen, so sollen gegen ihn geeignete Gewaltmittel angewandt werden<sup>9)</sup>. Auch die Juden in Gallien und Arelat werden aufgefordert. Sigmund sendet Bevollmächtigte an sie, die Gelder einzunehmen und teilt dies — doch

1) Die Juden in Jülich und Geldern, welche auf 2400 fl. eingeschätzt waren, verweigern die Zahlung und werden deshalb von einem Agenten in die Acht erklärt. Zeitschr. f. Gesch. d. Juden III, S. 7 ff.

2) R. S. 3986.

3) R.T.A. VIII, S. 107 f.

4) R. S. 6048.

5) R. S. 5225, 5411, 43, 5942.

6) R. S. 7367, 7791.

7) Die Krönungssteuer zahlen auch die Juden, welche aus irgend einem Grunde von allen anderen Abgaben befreit waren. Hieraus läßt sich schon die Bedeutung der Steuer entnehmen. R. S. 2008, 2533. Stehr. XIV, S. CLXXVII.

8) R. S. 9818, 9.

9) R. S. 10 064—81, 10 493, 10 137, 67, 12 331.

Mainz zahlte 2000, fünf schweizer Orte 1000 fl. — So verbietet Sigmund den Städten im Elsaß, dem Erzbischof von Köln die ihnen verpfändete Steuer zu zahlen, bis er seine Juden die Krönungssteuer habe entrichten lassen. R. S. 12 334.



ohne sichtbaren Erfolg — den dortigen Landesherren mit. Die im Kirchenstaat sitzenden solle der Papst zur Zahlung veranlassen<sup>1)</sup>).

Die merkwürdigste Einnahme ist folgende: Es war das Recht des Königs, die Schulden der Juden zu annullieren, zu erklären, alles, was man ihnen schulde, brauche nicht gezahlt zu werden. Sigmund verspricht ihnen nun, von diesem seinem Recht keinen Gebrauch machen zu wollen, wenn sie ihm hierfür eine einmalige Summe geben wollten. Die Nürnberger zahlten daraufhin 6000 fl. Aber auch sonst sah der mit der Einnahme betraute Agent des Königs seine Thätigkeit von Erfolg gekrönt<sup>2)</sup>).

d. Auffallend wenig Nachrichten haben wir von Zollstätten und Zolleinkünften des Reiches. Die Hoheitsrechte am Zoll wahrt auch Sigmund sich noch und oft greift er mit Bestimmungen und Verboten ein. Er bestätigt die Zollverpfändungen seiner Vorgänger, beim Verkauf eines Zolles und bei Verlegung einer Zollstätte an einen anderen Ort erteilt er die Genehmigung, unrecht erhobene Zölle läßt er entfernen; überhaupt giebt er gelegentlich Verfügungen für landesherrliche Zölle, so, wenn er Zollbefreiungen an allen Zollstätten oder auf einem Flusse erteilt<sup>3)</sup>. Doch genügen die wenigen Nachrichten nicht, uns ein Bild von Sigmunds Zollpolitik zu machen. Der Erzbischof von Köln schoß 1416 dem Könige 18000 fl. vor, welche durch eine Erhöhung der Zölle zu Linz und Bonn gedeckt werden sollten<sup>4)</sup>. Hierdurch konnte sich Sigmund also eine Einnahme verschaffen. Auf der Elbe scheinen noch Reichszölle gewesen zu sein. Einen Turnos weist Sigmund auf den Zoll zu Cuneneburg für eine Schuld von 6000 fl. an, einen anderen auf den zu Lahnstein<sup>5)</sup>. Neue Reichszölle hat er in den friesischen Häfen<sup>6)</sup> und in Würzburg errichtet. Dieser war sehr ergiebig. 10000 fl. zieht aus ihm jährlich der Erzbischof von Mainz, 1000 Graf Adolf von Nassau, 700 Schenk von Geiern und andere mehr. Bald wurden die Zolleinnahmen erhöht<sup>7)</sup>. Ueber die Einkünfte aus den Zöllen war dem Könige jährlich Bericht zu erstatten; natürlich, denn er mußte wissen, wann die auf einen Zoll angewiesene Summe eingenommen war, wann er eine neue Anweisung geben konnte und was über die Anweisungen hinaus übrig geblieben war<sup>8)</sup>.

#### 4. Die Einnahmen aus den Kanzlei- und Hofgerichtsgebühren.

Die Einnahmen der Kanzlei sind unter Sigmund ganz besonders hohe. Bei Belehnungen, bei Erteilung und Bestätigung von Privi-

1) 11 295—302, 11 509, 11 776<sup>a</sup>, 12 317.

2) R. S. 8572, 3, 8615, 51, 8776.

3) R. S. 1348, 2307, 10—2, 516, 1968, 3981, 4848, 6064.

4) Ennen III, S. 203.

5) R. S. 1422, 3315, 4952.

6) R. S. 2597.

7) R. S. 5084, 5105, 16, 18, 20, 43, 56, 12 085.

8) R.T.A. VIII, S. 199.

legien, bei Standeserhöhungen u. s. w. flossen große Summen in die königliche Kasse. Die Einnahmen waren um so größer, als nach der Kaiserkrönung alle Stände sich ihre Privilegien erneuern ließen<sup>1)</sup>, wofür sie auch wieder zahlen mußten. Dazu verlangte Sigmund das Zehn- und Mehrfache von dem, was frühere Könige genommen hatten; nicht mehr 60, 80, 100 fl., sondern Tausende müssen die Städte geben<sup>2)</sup>).

Bedenklicher war es, daß Sigmund sich auch in Prozessen und bei Streitigkeiten, die er zu entscheiden hatte, käuflich zeigte. Ueberhaupt gab ihm seine Eigenschaft als oberster Richter oft Gelegenheit, seine Kasse zu füllen<sup>3)</sup>. Als um Geldern ein Erbfolgestreit ausbrach, gab er der Partei recht, welche ihm eine gewünschte Summe Geldes zur Verfügung stellte<sup>4)</sup>. Augsburg, welches sich mit den Bayernherzogen entzweit hatte, wollte in seiner Stadt gerichtet werden; die Herzoge dagegen zogen Regensburg vor. Da erklärte Sigmund, wollten die Bürger ihm Geld geben, so wolle er die Sache in Augsburg verhandeln. Hierauf liehen sie ihm 4000 fl.<sup>5)</sup>. Der Urteilsspruch, den Sigmund zwischen dem Herzog von Berg auf der einen und dem Erzbischof und der Stadt Köln auf der anderen Seite zu fällen hatte, brachte ihm auch etwas ein, indem die Vertreter Kölns im Interesse ihrer Sache zu handeln glaubten, wenn sie dem Ansuchen des Königs willfahrten, ihm 9000 fl. zusagten und Wertgeschenke gaben<sup>6)</sup>. Ein andermal stellte er zwischen dem Erzbischof und der Stadt Köln ein gutes Verhältnis her, wofür er 40000 fl. verlangte, später sich aber mit 30000 begnügte<sup>7)</sup>. Der große Prozeß zwischen Straßburg und seinem Bischof verschaffte dem Könige eine Einnahme von 50000 fl.<sup>8)</sup>.

In Lübeck hatte ein neuer Rat den alten vertrieben. Sigmund wurde Schiedsrichter in dieser Angelegenheit, indem sich die Stadt an ihn wandte. Durch das Versprechen einer Zahlung von 24000 fl. erlangte der neue Rat seine Gunst und einige vorteilhafte Urkunden. Da er aber das Geld nicht gab, so erklärte Sigmund die Urkunden für kraftlos und verlangte sie von dem alten Rat zurück, als dieser wieder zur Herrschaft gekommen war. Er erhielt sie zwar nicht, ließ sich aber mit 13000 fl. dafür entschädigen<sup>9)</sup>.

Gegen eine Geldzahlung wurde auch der Herzog Ludwig von

1) R. S., S. 235 ff.

2) Finke, S. 21 ff., Stehr. I, S. 289; vgl. Aschbach I, S. 404. R. S. 5901. Als der Graf von Savoyen Herzog wurde, schenkte er an Sigmund 15000 Dukaten. R. S. 5161. Justinger, S. 236.

3) Vgl. Franklin, Das Reichshofgericht im Mittelalter I, S. 266 ff., s. auch S. 279 und Windecke, S. 127.

4) Windecke, S. 196.

5) Stehr. V, S. 79.

6) Ennen, S. 203 f. Stehr. XIII, S. 61 f.

7) Ennen, S. 188 ff. Stehr. XIII, S. CLXXIV.

8) Finke, S. 103 ff. Justinger, S. 235. R. S. 2407, 2719, 2431 f., 34, 57, 63, 71, 75, 76.

9) Hoffmann, Geschichte der freien und Hansestadt Lübeck, S. 148 ff.



Bayern wieder zu Gnaden angenommen. Er mußte auf die Rückzahlung von 23000 Dukaten verzichten, welche Sigmund ihm schuldete<sup>1)</sup>.

Wiederholt hören wir auch von der Einnahme des Reiches aus dem Achtschatz, der Buße, welche dem Geächteten auferlegt wurde. Allerdings hatte die Acht gegen früher an Bedeutung verloren, oft konnte sie nicht vollstreckt, konnte ein Urteil nicht ausgeführt werden. Achtung vor dem Recht und Furcht vor der Strafe war abhanden gekommen<sup>2)</sup>. Einigemale läßt sich aber die Zahlung des Achtschatzes nachweisen. Rothenburg wurde aus der Acht entlassen, nachdem es den Achtschatz erlegt hatte<sup>3)</sup>.

Eine Frau von Westernach, deren Mann einen Ritter erschlagen und dafür sein Gut verwirkt hatte, wurde erst begnadigt, als sie 1800 fl. gezahlt hatte<sup>4)</sup>. Rostock wurde geächtet und in eine Strafe von 1400 Mark genommen<sup>5)</sup>. Conrad von Stein erhält von Sigmund den Auftrag, die von Hallenser Bürgern zu zahlende Buße einzuziehen; ein anderer Bote wird nach Besançon und Toul geschickt, um dort Strafgeld für die königliche Kammer einzunehmen<sup>6)</sup>.

Die Einkünfte aus dem Reichshofgericht waren in dieser Zeit jedenfalls höher als 10000 fl. jährlich. Denn als 1425 Heinrich von Plauen zum Hofrichter ernannt wird, überließ ihm Sigmund bis zu 10000 fl. Gefälle jährlich aus diesem Amte. Was aus dem Achtschatz und anderem mehr einkäme, solle der königlichen Kammer zufallen<sup>7)</sup>.

## 5. Die Einnahmen aus Verpfändungen.

Ueber das Wesen der Verpfändung und die Art der Einnahmen daraus ist für die Zeit Sigmunds nichts Neues zu sagen; es sei daher auf das für die Regierung Karls IV. ausgeführte verwiesen<sup>8)</sup>. Stellen wir nun zusammen, welche Güter Sigmund verpfändete und welche Summen er dafür erhielt, beziehungsweise welche Beträge ihm zur Deckung von Ausgaben dadurch erwachsen.

(Siehe Tabelle auf S. 164.)

Daneben verpfändete Sigmund in sehr vielen Fällen Kleinodien und Kostbarkeiten. Wir sahen, wie er fast regelmäßig derartige Geschenke auf seinen Reisen von den Stadtgemeinden erhielt; sie waren aber so gut wie bares Geld, denn Sigmund hatte nichts Eiligeres zu thun, als sie in klingende Münze zu verwandeln. So machte er es auch mit den Ehrengaben fremder Herrscher. Vom Könige von

1) Aschbach IV, S. 230.

2) Franklin I, S. 220.

3) R. S. 5001; vgl. auch R. S. 2968—3004, 5190, 5215, 5540, 44.

4) R. S. 2854.

5) R. S. 8384.

6) R. S. 5971, 80, 81.

7) Thüring. Geschichtsqu. 5., S. 598.

8) Vgl. Nuglisch, S. 95 f.

Lage des Gutes	Pfandsumme	Erhöhung der Pfandsumme um	Belegstelle
Landvogtei i. Elsaß	50 000 fl.		R. S. 5447; vgl. Oberrh. Ztschr. 12, N. F., S. 111 f.
Schultheißenamt zu Mülhausen	2000		2205
Grafenstaden u. a.	9000	2600, 6000 fl.	3273, 4051, 6400
Schulzenamt zu Ehnheim	1300		9749
Steuer von Schlettstadt u. a.		1000	986
Landvogtei Schwaben	19 800	6700	1658, 2508, 5399, 7259
Mühlen bei Leutkirch		300	6548
Steuer von Weinsheim und Schweinfurt	1967 $\frac{1}{2}$		6701
Steuer von Ulm u. a.		7000	8411
Judensteuer zu Augsburg	2000		8866
Steuer von Memmingen, Biberrach u. a.	6000		10 348, 635
Ammanamt von Bopfingen		200	10 644
Ammanamt von Memmingen	600		12 021
Judensteuer im Bistum Konstanz	800		12 055
Steuer von Eßlingen	6000 ung. fl.		919, 40
Steuer von Hall	6000		1387
Steuern von Kempten, Ulm, Konstanz, Reutlingen, Ueberlingen, Giengen	27 400		1523, 9, 1623, 30, 2322, 2638
Kellenhöfe von Lindau		400	628, 5005
Steuern v. Weil u. Dinkelsbühl	800 Mark		1731
Ammanamt von Ulm u. a.	3000		2406
Reichsmühlen bei Ueberlingen u. a.	1000		2119
Steuer von Reutlingen	3000	600 Dukaten	3397, 4130
Steuern von Isny und Wangen	1650		2812, 35
Steuer von Donauwörth	4500		5086
Nürnberger Zoll u. a.		20 000 ung. fl.	6986
Opferpfennig der Nürnberger Juden	500		7244
Nürnberger Judensteuer	10 000		8840
Feldkirch u. a.	5000	10 800	1721, 2083, 2518, 2663, 5486, 99
Rheinfelden		8400	3132, 7222, 10 415
Landgericht zu Winterthur u. a.	3100		2640
Gesandtschaften der Stadt Schaffhausen		3000	3489
Waldsee, Saugau u. a.	10 400		3129
Aarau u. a.	5000		3125
Zoll zu Basel		1300	4833, 4918
Baden, Mellingen u. a.	4500		1877
Steuer von St. Gallen	2000		1878
Steuer von Wetzlar		7000	1367, 5335
Schlageschatz zu Frankfurt u. Nördlingen	3000	1900	3400, 13, 11 002
Opferpfennig d. Kölner Juden	1000	400	2670, 3398
Steuer der Erfurter Juden		1000	11 468
Sonstige Güter und Rechte des Reiches	56 800 + 18 000 Du- katen	34 500 + 600 ung. fl.	500, 37, 1798; 1827, 66, 1266, 2127, 2265, 91, 2403, 83, 2925, 4224, 27, 22, 5135, 5519, 5797, 7571, 8243, 8571, 8683, 8837, 8900, 9093, 10463, 848, 981

in Summa etwa 390 000 fl.



England hatte er zwei goldene Kannen, 5000 nobeln und andere goldene Gegenstände erhalten; diese mußte Eberhard Windeck sofort in Brügge für 18 000 fl. versetzen<sup>1)</sup>.

Sigmund muß einen großen Vorrat an diesen Gegenständen gehabt haben, da er davon im Laufe seiner Regierung für viele Zehntausende von Gulden versetzte<sup>2)</sup>.

## 6) Die Einnahme aus dem päpstlichen Zehnten.

Im Jahre 1418 hat Papst Martin V. dem Könige für seine Bemühungen um die Einigkeit der Kirche, wie er in einem Briefe an Straßburg schreibt, den ganzen Zehnten eines Jahres von allen geistlichen Renten und Nutzen in Deutschland gegeben und zu Einsammelern den Erzbischof von Riga und die Bischöfe von Brandenburg und Passau ernannt. Diese haben eine Anzahl Untereinnehmer bestellt, so der Bischof von Passau den Markgrafen von Baden in den Diöcesen Konstanz, Basel, Straßburg, Speyer, Worms, Toul, Verdun und Metz, der Erzbischof von Riga den Marschall von Pappenheim, Hans v. Blumberg und Konrad Münchweiler für Augsburg, Regensburg, Eichstädt, Salzburg, Freising etc. Der Bischof von Brandenburg und neben ihm Markgraf Friedrich nehmen den Zehnten ein in den brandenburgischen, sächsischen und nordischen Bistümern.

An Stelle des Bischofs von Brandenburg treten für Breslau der dortige Bischof und Herzog Ludwig von Brieg und für das Bistum Lübeck die Stadt. Untereinnehmer sind weiter der Graf v. Lupfen und Heinrich Beyer für Lüttich, Utrecht, Münster, Osnabrück, Paderborn, Minden, Michel v. Priest, Andreas v. Potenstein und Niklas Sifrieds für Passau, Hans v. Bodmann für Chur und Brixen, Friedrich von Brandenburg für Bamberg und Würzburg. In Aquileja läßt der Patriarch einsammeln<sup>3)</sup>.

Die Untereinnehmer liefern das Geld entweder an Boten Sigmunds oder an die Haupteinnehmer ab, welche es von Ort und Stelle aus auf Anweisung des Königs einem Gläubiger geben. Dazu reichen sie schriftliche Aufzeichnungen über Einnahmen und Ausgaben ein und erhalten darüber eine Quittung, wenn jene richtig befunden sind<sup>4)</sup>.

Aus den sächsisch-brandenburgischen Bistümern sollen mehr als 23 000 ungar. fl. und 1933 Schock Groschen einkommen<sup>5)</sup>. In den

1) Windecke, S. 80, No. 1. Von auswärtigen Herrschern erhielt Sigmund öfter Geschenke. Nach der Kaiserkrönung sandte ihm der englische König goldene und silberne Halsbänder u. a., die Königin Isabella von Frankreich ließ ihm ein goldenes Kreuz mit Edelsteinen überreichen. Aschbach IV, S. 183, Lang, Ludwig der Bärtige S. 122. Siehe auch Justinger, S. 237.

2) R. S. 2287, 2590, 4197, 8238, 86, 90, 8546, 10859.

3) R. S. 2851a, 3079, 3103, 41, 3241, 3309, 71, 3424, 73, 3567, 96, 7, 3615<sup>1</sup> 3874, 4628a, 5445.

4) R. S. 3749, 78, 3853, 6815, 8666.

5) R. S. 3072, 4058, 4235, 4690, 4730, 2.

bayerischen Stiftern werden 53 033, in Metz, Toul, Verdun 13 500 fl., in Lüttich, Münster, Osnabrück, Paderborn, Minden mehr als 13 000 franz. Kronen, 13 300 fl., 400 ungar. fl., in Bamberg und Würzburg 4232 fl., in Breslau 500 ungar. fl., in Passau 1100 ungar. fl., 666 Pfd. Heller <sup>1)</sup>, in Basel, Konstanz, Straßburg, Speyer und Worms 43 707 fl. <sup>2)</sup> eingenommen. Zu diesen Summen, die uns aus Anweisungen und Quittungen bekannt sind, werden wohl noch andere uns unbekannte hinzugekommen sein, so daß die Gesamteinnahme eine höhere gewesen ist. Sie beträgt etwa 170 000 fl. <sup>3)</sup>, also mehr, als ein Frankfurter Gesandter annimmt, der damals an seinen Rat schreibt, der Papst habe dem Könige erlaubt, den Zehnten von aller Pfaffheit zu erheben, worauf dieser 100 000 fl. entlehnt haben soll <sup>4)</sup>. Während also Kaiser und Fürsten oft mit Geldschwierigkeiten zu kämpfen hatten, die Städte aber behaupteten, sie könnten für das Reich nicht viel aufbringen, flossen alljährlich so bedeutende Summen nach Rom in die päpstliche Kasse.

### Kap. III. Die Ausgaben des Reiches.

Die wichtigsten Ausgaben waren die für den Hof und die Beamten und für das Heer. Die sehr große Zahl derer aufzuzählen, die als Beamte und Hofgesinde mit einem Jahresgehalt ausgestattet waren, würde zu weit führen. Es befanden sich unter ihnen Vertreter fast aller Gesellschaftsklassen, Geistliche und Weltliche, Fürsten, Grafen und Herren, Gelehrte und Ungelehrte. Sie empfingen zum Teil nur 3—500 fl., oft aber auch viele Tausende <sup>5)</sup>.

Dazu erhielten sie freie Verpflegung auf Kosten des Königs. Auf Reisen, zumal beim Aufenthalt in Reichsstädten kamen diese oft für den Unterhalt des königlichen Gefolges auf <sup>6)</sup>. Dagegen hatte der Kaiser Ausgaben, wenn er einen Bevollmächtigten ausschickte, um einen Auftrag zu vollführen. Diese waren manchmal recht bedeutend, Weinsberg z. B., welcher in Sachsen und Westfalen in Begleitung eines anderen Beamten für den König thätig war, rechnet diesem für Zehrung 10 fl. den Tag an <sup>7)</sup>.

Die zweite Ausgabe des Reiches bestand in der Besoldung der Truppen, für die allerdings auch die Stände aufzukommen hatten <sup>8)</sup>, der Instandhaltung der Burgen, Bestellung von Büchsenmeistern, Beschaffung von Waffen und Munition <sup>9)</sup>. Mehrmals hatte der Kaiser

1) R. S. 3074, 80, 3133, 41, 3258, 78, 3309, 22, 23, 49, 81, 3581, 91, 92, 67—79, 3656, 61, 68, 76, 77, 79, 80, 3712, 41, 3853. 5 Kronen waren = 4 fl. (3456).

2) R. S. 5164, Fester No. 3451.

3) Es ist somit unrichtig, was Lindner II, S. 304 sagt, daß von päpstlichen Zehnten nicht viel einkommen wäre.

4) Janssen I, S. 319.

5) Dem Infanten von Portugal verspricht Sigmund 20 000 Dukaten Gehalt, falls er an seinen Hof kommt. R. S. 3017.

6) R. S. 2478, 2508, 3239, 3950.

7) R. S. 8758 auch 2553.

8) R. S. 8932, 3.

9) R. S. 3621, 2, 5486, 99.



Geschenke zu machen. Seine Unterthanen fand er dabei mit Erteilung von Privilegien und Uebertragung von Hoheitsrechten ab, auswärtigen Fürsten aber, so dem Könige von England, dem Kaiser von Konstantinopel verehrte er Wertgegenstände<sup>1)</sup>.

Dazu kommen kleine Ausgaben mannigfacher Art, für die Kanzlei, für seine eigene Person u. a. m.<sup>2)</sup>.

Immerhin hat Sigmund noch einen wesentlichen Teil der Bedürfnisse des Reiches durch Einkünfte aus diesem zu decken vermocht<sup>3)</sup>, wenn sie auch nicht mehr genügten. Oft genug zeigen uns die Urkunden und lassen uns die Berichte der Zeitgenossen erkennen, daß der Kaiser sich in Geldverlegenheit befand. Kredit aber wurde ihm dennoch fast stets gewährt und sehr zahlreiche Anleihen konnte er bei seinen Unterthanen machen. Bei der Beurteilung seines Verfahrens im Finanzwesen dürfen wir nicht den modernen Maßstab anlegen; die Bestechlichkeit Sigmunds im Gerichtswesen, die Verpfändung seiner Wertsachen und selbst seiner Krone, überhaupt die Art und Weise, wie er sich Geld verschaffte, wurde nicht in dem Maße wie heute als unköniglich empfunden. Auch Fürsten und Städte haben oft zu bedenklichen Mitteln greifen müssen.

---

1) Der König von England erhielt einen großen, kupfernen Leuchter im Werte von 1100 Mark (Richental, S. 101), der Kaiser von Konstantinopel 8 vergoldete Becher, 1000 ungar. fl., Tücher und Pferde. (Windecke, S. 186.)

2) Anz. für Kunde deutscher Vorzeit N. F. 1872, S. 14. R. S. 2071, 2190, 2223, 2347.

3) Seine Gesamteinkünfte zu berechnen, erscheint unmöglich, da die uns bekannten Summen kein erschöpfendes Bild geben.

Nachdruck verboten.

## III.

# Die Verfügungsfreiheit über ländliches Grundeigentum in ihrem Einfluss auf die Grundbesitzverhältnisse im Herzogtum Braunschweig.

Von

Dr. F. W. R. Zimmermann, Finanzrat (Braunschweig).

Für die Ausgestaltung der ländlichen Grundeigentumsverhältnisse ist durchweg im Herzogtume Braunschweig nach Maßgabe seiner sächsischen Stammesangehörigkeit, die noch jetzt in dem weißen Roß des Landeswappens ihren Ausdruck findet, das alte Sachsenrecht bestimmend gewesen, dessen Grundsätze über Meierrecht, Erbenzinsrecht, Höfegeschlossenheit, Anerbenrecht etc. sich bis in die neuere Zeit hinein in unbeschränkter Geltung erhalten hatten. Unter dieser den örtlichen und den zeitlichen Verhältnissen entsprechenden Regelung konnte sich aber ein kräftiger und nach jeder Richtung hin leistungsfähiger Bauernstand um so mehr entwickeln, als sich die Herzöge des Landes in der richtigen Erkenntnis der hohen Bedeutung des Bauernstandes von vornherein desselben energisch annahmen und die Bauern gegen die zu willkürlicher Bedrückung und Erweiterung ihrer Machtbefugnisse geneigten Gutsherrn schützten. So wird man schon als Grundlage der späteren Bauernverfassung die allgemeinere Regelung im Verträge des Herzogs Heinrich mit der Landschaft vom 17. Mai 1433 ansehen können; des weiteren folgten die Landtagsabschiede vom 3. Juni 1597, vom 27. Januar 1619, vom 22. November 1643, die allgemeine Landesordnung vom 7. März 1647 und endlich noch eine größere Anzahl von Landesherrlichen Verordnungen und Reskripten, die sämtlich den einen Hauptzweck hatten, den Bauernstand als solchen zu fördern und lebenskräftig unter gesunden Verhältnissen hinstellen, dabei aber doch dem Geist und dem Bedürfnis ihrer Zeit entsprechend alle die eigenartigen, oben schon berührten Beschränkungen des sächsischen Rechts bezüglich der



bäuerlichen Grundbesitzungen voll zur Durchführung brachten. Die auf dieser Grundlage zunächst aufgebaute, normale und durchaus günstige Entwicklung des Bauernstandes setzte sich dann aber bis in die neue Zeit hinein fort, weil einerseits die allgemeinen örtlichen Verhältnisse des Herzogtums und die ganzen Bedingungen des Grund und Bodens selbst sich als ungemein vorteilhaft dafür erwiesen und weil andererseits die wohlwollende Einsicht der Landesregierung sich auch weiter bewährte und stets zeitig die dem älteren Wirtschaftsstande entsprechenden, mit dem neueren aber nicht mehr Stand zu halten vermögenden Beschränkungen, wenn auch zunächst unter thunlichster Schonung der berechtigten historischen Eigenheiten beseitigte. Sogleich nach der Abwerfung der französischen Fremdherrschaft wurde unter ausdrücklicher Anerkennung, „wie nachteilig den Fortschritten einer verbesserten Landwirtschaft das Fortbestehen der in früheren Zeiten und unter ganz verschiedenen Verhältnissen eingeführten Gemeinheiten und solcher Berechtigungen ist, welche der freien Benutzung und Beartung des Grund und Bodens beeinträchtigende Schranken setzen“, durch eine Verordnung vom 26. März 1823, wenn auch in einer beschränkteren Weise eine Teilung der Gemeinheiten und Ablösung der Dienstbarkeiten zugelassen und bald folgte mit der Neuen Gemeinheitsteilungsordnung und der Ablösungsordnung, beide vom 20. Dezember 1834, die allgemeine und durchgreifende Regelung, auf Grund deren sich die thatsächliche Ausführung schnell und segensreich vollzog. War so der Bauer zum unabhängigen und unbelasteten Eigentümer des in sachgemäßer Weise ausgeschiedenen und thunlichst zusammengelegten Grund und Bodens geworden, so konnte man sich doch verhältnismäßig länger nicht entschließen, den letzten Schritt zu thun und dem Bauer die vollkommen freie Verfügung über seinen entlasteten Grundbesitz zuzugestehen. Man hielt die seit Jahrhunderten bestehende Geschlossenheit der Bauernhöfe und das damit in Zusammenhang gebrachte Verbot der Vereinigung mehrerer Bauernhöfe in einer Hand für eine unumgängliche Vorbedingung des bäuerlichen Erbrechts und der sonstigen Institute des Bauernrechts; auf die uneingeschränkte Erhaltung dieser altbewährten Institute glaubte man aber im Interesse des Bauernstandes selbst und des Gemeinwohls überhaupt einen besonders hohen Wert legen zu müssen, so daß man jeder denselben irgendwie Gefahr bringender Maßnahme von vornherein ablehnend gegenüberstand. Das stetige und starke Fortschreiten der Landwirtschaft, das sich im Herzogtum Braunschweig vermöge der in der Hauptsache sehr günstigen Bodenverhältnisse und des früh und schnell zu hoher Entwicklung gelangten Zuckerrübenbaues mit seinen einschneidenderen Nebenwirkungen in einem ganz besonders hohen Grade geltend machte, ließ aber das freie Verfügungsrecht über den bäuerlichen Grundbesitz als ein notwendiges Bedürfnis immer dringender erscheinen, die Anregungen und Anträge auf Einführung einer solchen freien Verfügung wurden aus den beteiligten Kreisen immer zahlreicher und konnten immer sachgemäßer auf thatsächlich bestehende und zur Geltung

gekommene Beschwerden und Uebelstände hinweisen. Nachdem auch die Landesversammlung, in welcher das bauerliche Element eine verhältnismäßig sehr große Vertretung hat, sich den letzteren Bestrebungen in einem mit ansehnlicher Majorität zur Annahme gelangten Antrage angeschlossen hatte und man sich der Unhaltbarkeit des bisherigen Zustandes allgemein nicht mehr verschließen konnte, trat nun die Landesregierung mit positiven Maßnahmen der Sache näher. Man konnte sich aber doch regierungsseitig nicht sofort zu einer direkten Aufhebung der bisherigen Geschlossenheit des bauerlichen Grundbesitzes entschließen. Alle die Erwägungen, welche von einem Eingreifen überhaupt zunächst abgehalten hatten, machten sich verstärkt gegen diesen sofortigen vollen Bruch mit dem Bestehenden geltend; bei dem engen Zusammenhang der Unteilbarkeit der Güter mit den sämtlichen sonstigen bauerlichen Institutionen, dem Anerbenrecht, der Interimswirtschaft, der Leibzucht, ja auch dem Schuldenwesen fürchtete man bei sofortiger voller Aufhebung für die Erhaltung eines gesunden lebenskräftigen Bauernstandes, und wenn man die hohe Bedeutung des letzteren für die Gemeinheit und das Gemeinwohl überhaupt berücksichtigt, so wird man ein vorsichtiges und zögerndes Vorgehen gewiß nur begreiflich finden. Erst nach fast 10-jährigen Verhandlungen mit der Landesversammlung, bei welchen die Landesregierung zunächst nur weitergehende Dispensationserleichterungen von den prinzipiell aufrecht zu erhaltenden fraglichen Eigentumsbeschränkungen zur Einführung bringen wollte, sodann aber auch unter dem verstärkten Druck der thatsächlichen Verhältnisse nach und nach immer weiter zu der einschneidenden Maßregel hingedrängt wurde, kam endlich als Abschluß das Gesetz vom 28. März 1874, den bauerlichen Grundbesitz betreffend, zustande.

In diesem Gesetz vom 28. März 1874 ist ausdrücklich ausgesprochen: „Die landesgesetzliche Geschlossenheit des bauerlichen Grundbesitzes im bisherigen Sinne und die Rechtsnormen, auf denen diese Geschlossenheit beruht, insbesondere die Landtagsabschiede etc., welche die Zerschlagung oder Teilung eines Bauernguts oder die Veräußerung einzelner Teile desselben verbieten, oder von einer Genehmigung der Herzoglichen Landesregierung abhängig machen, treten unbeschadet jedoch der dem Bauernrechte eigentümlichen Institute des Anerbenrechts, der Interimswirtschaft und der Leibzucht, außer Kraft — dergestalt, daß dem Eigentümer eines Bauerngutes fortan die Befugnis eingeräumt werden soll, über dasselbe und dessen Zubehörungen unter Lebenden und von Todeswegen in den gesetzlichen Formen frei zu verfügen.“ Damit ist mit der bisherigen, gesetzlich unbedingt gegebenen Geschlossenheit der bauerlichen Besitzungen prinzipiell gebrochen. Gleichzeitig sind die zur Verhinderung der Vereinigung mehrerer Bauerhöfe in einer Hand erlassenen gesetzlichen Anordnungen etc. außer Kraft gesetzt. Im Interesse der für die Erhaltung eines leistungsfähigen Bauernstandes als so wesentlich erachteten bauernrechtlichen Institute traf man dann aber daneben noch eine Reihe



wichtiger Anordnungen, welche eine sachgemäße Ergänzung der nunmehr zugelassenen freien Verfügung bilden sollten, um die Einheit der Höfe auch unter den veränderten Verhältnissen 'soweit thunlich und nutzbringend zu wahren. Die vorhandenen Bauergüter sollen als solche fortbestehen und auch ferner in Beziehung auf Anerbenrecht, Interimswirtschaft und Leibzucht nach dem geltenden Bauernrechte beurteilt werden; dasselbe gilt auch für künftig entstehende, nicht zu wesentlich anderen als landwirtschaftlichen Zwecken dienenden, bebauten Wirtschaftsstellen auf dem Lande. Die Grundstücke und Berechtigungen, welche bei einem Bauerhofe bewirtschaftet bzw. benutzt werden, gelten für dessen Zubehörungen und bilden mit Einschluß des bebauten Gehöftes dessen einheitlichen wirtschaftlichen Bestand. Auch nach Abtrennung von Zubehörungen bleibt die Eigenschaft eines Bauergutes für das übrig gebliebene bebauete Gehöft und den etwaigen Restbestand der Zubehörungen desselben in Kraft. Die Realrechte Dritter sollen durch die neue gesetzliche Regelung keine Aenderung erleiden; werden einzelne Zubehörungen eines mit privatrechtlichen Reallasten oder mit gegen dritte Besitzer wirksamen Hypotheken beschwerten Bauergutes veräußert, so bleiben dieselben für die Gesamtleistung bzw. für die gesamte Hypothekschuld verhaftet. In Ermangelung anderer rechtsbeständiger Verfügungen des Erblassers gelangt kraft des für die Bauergüter mit Einschluß der Anbauerwesen in Geltung bleibenden Anerbenrechts von den vorhandenen mehreren Erben nur Einer (der Anerbe) zum Naturalbesitze des Hofes samt Zubehör und Inventar; die übrigen erhalten Abfindungen. Das Anerbenrecht, welches übrigens gesetzlich nur für die Nachkommen des Erblassers bestehen und in einigen besonders bestimmten Fällen nicht eintreten soll, wird sodann nach Eintritt, Gegenstand etc. näher geregelt; wir heben daraus nur hervor, daß der Anerbe mangels gültiger Bestimmung des Erblassers und gütlicher Einigung der Beteiligten von dem nach Vorschrift zu ermittelnden Werte des Hofes, der Zubehörungen und des Inventars seinen Erbteil mit einem so hohen Voraus erhalten soll, als erforderlich ist, damit der Hof bei Kräften bleibe, doch soll das Voraus ein Drittel des ermittelten Hofwertes nicht übersteigen. Des fernereren sind über Erbschaftsschulden, Berechnung des Pflichtteils, Leibzucht, Abfindungen, anticipierte Erbfolge etc. Sondervorschriften getroffen, auf welche hier nicht näher einzugehen steht. Nur soweit nicht infolge rechtsgiltiger Anordnungen des Erblassers oder nach den gesetzlichen Bestimmungen das Anerbenrecht Platz greift, wird bäuerlicher Grundbesitz nach den Bestimmungen des gemeinen Rechts vererbt.

Diese nunmehr seit über ein Vierteljahrhundert in Kraft befindliche gesetzliche Regelung muß als eine glückliche, den Verhältnissen nach jeder Richtung thunlichst Rechnung tragende Lösung angesehen werden; von vornherein hat sie, soweit uns bekannt, vollauf befriedigt und auch im Laufe der Jahre zu keinerlei Beschwerde Veranlassung gegeben. Der Eigentümer des ländlichen Grund und Bodens hat nach dem Gesetz die volle und unbeschränkte Verfügung

über seinen Besitz nach jeder Richtung hin erhalten; er kann ihn unter Lebenden beliebig veräußern, er kann Teile davon abtrennen oder ihn auch ganz zerstückeln, er kann neue Landerwerbungen machen und dieselben mit seinem bisherigen Landbesitz zu einem Ganzen vereinigen, er ist in der Lage, sein Eigentum ohne weitere Beschränkung hypothekarisch zu belasten und sich dadurch die nötigen Kapitalien für Meliorationen, Einrichtung eines landwirtschaftlichen Industriebetriebes etc. zu verschaffen, er hat schließlich auch die weitgehendste Freiheit, von Todeswegen über das Grundeigentum zu verfügen, er ist berechtigt, den Hof in Eins zu vererben, kann aber ebensogut testamentarisch eine Aufteilung desselben unter die Erben festsetzen, desgleichen kann er Teile desselben besonders legieren. Damit ist aber die Bewegungsfreiheit bezüglich des ländlichen Grundbesitzes, wie sie im Interesse der vollen wirtschaftlichen Entfaltung und der sach- und zeitgemähesten Ausnutzung desselben zu erstreben stand, im vollsten Maße gegeben. Andererseits ist aber durch die weiteren Vorschriften des Gesetzes Vorsorge getroffen, daß die altbewährten bäuerlichen Sondereinrichtungen, und so vor allem das die Hauptbasis bildende Anerbenrecht, trotz der eingeführten Verfügungsfreiheit sich weiter erhalten konnten; für die thatsächliche Erhaltung selbst bürgte aber der durchweg streng konservative Sinn der Landbevölkerung und der Umstand, daß jene Einrichtungen tief in den Sitten und Gewohnheiten des Bauernstandes wurzelten und vollständig in das Rechtsbewußtsein desselben übergegangen waren. So war man nach beiden Seiten thunlichst gerecht geworden, die Freiheit des Eigentums war gegeben, daneben war aber auch der Fortbestand der bewährten bäuerlichen Einrichtungen durch entsprechende Neuordnung nach Möglichkeit gewahrt.

Das wesentlichste prinzipielle Bedenken, welches gegen die allgemeine Gestattung einer unbeschränkten Verfügung über das Eigentum am ländlichen Grundbesitz geltend zu machen ist, besteht darin, daß das freie Verfügungsrecht über das Landeigentum zu einer ungesunden Verteilung des Grundbesitzes, zu einer volkswirtschaftlich nachteiligen Ausgestaltung der ganzen Besitzverhältnisse führen würde. Wie nicht zu leugnen, kann ja allerdings bei einer freien Eigentumsverfügung sowohl eine übermäßige Zersplitterung des ländlichen Grundbesitzes wie auch eine übermäßige Anhäufung desselben in wenigen Händen stattfinden, die Geschichte giebt uns hierfür zur Genüge Beispiele an die Hand. Damit aber, daß die Möglichkeit des Eintritts dieser beiden wirtschaftlichen Uebel mit ihren weiteren Nebenerscheinungen zugegeben wird, ist noch keineswegs ein Schluß auf die Notwendigkeit des früheren oder späteren Eintritts eines derselben bei der freien Eigentumsverfügung zu ziehen; diese kann nicht behauptet werden, denn die Geschichte zeigt uns gleichfalls zahlreiche Beispiele von gesunder Grundeigentumsverteilung auch bei Zulassung der freien Verfügung. Jene Uebel der Ausbildung zu kleiner oder zu großer Grundbesitzungen sind sonach keineswegs als die an sich gegebene Folge der freien Eigentumsverfügung an-



zusehen; sie werden zwar durch letztere rechtlich ermöglicht, aber ihre eigentliche Ursache haben sie doch in der ganzen inneren wirtschaftlichen Entwicklung des abgeschlossenen Gebietes. Diese Ursachen, welche an sich wieder der verschiedensten Art sein können, werden sich stets als mehr oder weniger ungesunde Momente in dem wirtschaftlichen Leben darstellen und ebenso wie sie an sich schon krankhafte Erscheinungen sind, müssen sie auch weitere krankhafte Zustände wie jene beiden erwähnten in der Grundbesitzverteilung zeitigen. Jene auf der mangelhaften wirtschaftlichen Entwicklung überhaupt beruhenden Ursachen, mögen sie sein, welcher Art sie wollen, müssen aber stets auch einen zwingenden Einfluß auf das Hervortreten weiterer Mißstände des wirtschaftlichen Lebens haben. Wo eben die freie Verfügung über das Grundeigentum zugelassen ist, da äußert sich jener zwingende Einfluß nach einer der beiden erwähnten Richtungen hin, es tritt einerseits eine übermäßige Zersplitterung der Grundbesitzungen, ein unverhältnismäßig starkes Vorherrschen der Zwergwirtschaften, andererseits die Ausbildung zu großen Grundkomplexen, die Anhäufung des Grund und Bodens in wenigen Händen, ein. Besteht aber ein unbeschränktes Verfügungsrecht über den Grundbesitz nicht, so kann damit noch keineswegs der Einfluß jener ebenso hervortretenden Ursachen überhaupt beseitigt sein; dieser Einfluß wird sich, da er in der einen Richtung auf Schranken stößt, in einer anderen Richtung geltend machen, denn irgendwie zum Durchbruch kommen muß er auf alle Fälle; ob nun aber nicht die Wirkung in dieser anderen Richtung eventuell eine wirtschaftlich noch nachteiligere ist, ob dadurch nicht schon von vornherein eine thunlichst fördernde Ausnutzung des Grund und Bodens unterbunden wird, wollen wir dahingestellt sein lassen. Jedenfalls wird man aber wohl mit Recht behaupten können, daß größere Mißstände in der wirtschaftlichen Ausgestaltung, wie sie zur Herbeiführung einer schädlichen Zwerg- oder Latifundienwirtschaft notwendig vorhanden sein müssen, durch eine einzelne Rechtsbestimmung, wie die Eigentumsbeschränkung nur in sehr beschränkter Weise und nach einer Richtung hin überhaupt berührt, keineswegs aber gehoben und in ihrer Gesamtwirkung außer Kraft gesetzt werden können. Wie aber danach das Vorhandensein oder das Nichtvorhandensein der fraglichen Eigentumsbeschränkung gegenüber der Wirkung größerer Mißstände des wirtschaftlichen Lebens für dieses im ganzen nur verhältnismäßig wenig ausschlaggebend sein dürfte, so kann auch bei sonst vollkommen normalen und gesunden Entwicklungsverhältnissen der Volkswirtschaft das Bestehen der Eigentumsbeschränkung nicht als ein besonderes oder gar notwendiges Schutzmittel gegen wirtschaftliche Anormalitäten, speziell gegen Zwerg- oder Latifundienwirtschaft angesehen werden. Die Gesundheit der wirtschaftlichen Verhältnisse ist hier stets dasjenige, auf das das Hauptgewicht entfallen muß. Ist diese vorhanden, so wird die Beseitigung der Eigentumsbeschränkung, welche als Rechtsbestimmung für die frühere Zeit sich als durchaus zweckmäßig erwiesen hat, aber bei der stärker

fortschreitenden Entwicklung nunmehr ein Hemmnis bildet, kaum einen besonderen Einfluß auf eine nachteilige Ausgestaltung der wirtschaftlichen Gesamtlage haben können, und speciell wird sie nicht eine solche Wirkung haben können, daß allein durch sie Zwerg- oder Latifundienwirtschaft zum Durchbruch gebracht werden würde. In der Theorie nimmt man jetzt die Beseitigung der geschichtlich überkommenen, durch die Entwicklung aber überholten Beschränkung als etwas der Sachlage vollauf Entsprechendes und auch jetzt mehr oder weniger Selbstverständliches an, zumal da die Frage über das Grundeigentumsrecht und die Grundeigentumspolitik überhaupt heute sich wesentlich in anderer zum Teil extremer Richtung bewegt und so nach Für und Wider behandelt wird. Das Gebiet der Grundeigentumspolitik mit all seinen Einzelheiten erscheint aber für die gedeihliche wirtschaftliche Entwicklung eines Staates doch von einer so hervorragenden Bedeutung, daß jeder neue praktische Beleg für eine einzelne Frage, auch wenn sie nicht mehr wie früher im Vordergrund der theoretischen Erwägungen steht, noch als erwünscht und durchaus beachtenswert zu betrachten ist. Ganz besonders muß dieses aber bezüglich der von uns berührten Verfügungsbeschränkungen über das ländliche Grundeigentum der Fall sein; man hatte wohl praktische Erfahrungen darüber, wie sich die Verhältnisse im einzelnen mit denselben und ohne dieselben gestaltet hatten, wenig aber darüber, welche Wirkung speciell auf die Ausgestaltung der einzelnen Grundbesitzgrößenklassen die Beseitigung der Beschränkung dort, wo sie durch lange Zeit hindurch bestanden, gezeitigt hatte. Dieses giebt uns die Veranlassung, die praktischen Ergebnisse, welche mit jenem braunschweigischen Gesetz vom 28. März 1874 bezüglich der Beseitigung der Geschlossenheit des bäuerlichen Grundbesitzes etc. und der Gewährung der vollen Verfügungsfreiheit an den Eigentümer erzielt worden, soweit sie speciell nachweisbar hier näher zur Darstellung zu bringen; das Inkraftsein des Gesetzes, welches ein Vierteljahrhundert schon etwas überschreitet, dürfte gewiß jetzt genügend lange sein, um den Einfluß desselben greifbar in Erscheinung treten zu lassen.

Das praktische Ergebnis des Gesetzes läßt sich nun aber nur in gewisser Richtung durch sichere, auch zahlenmäßig zu belegende Nachweise klarstellen. Unmöglich erscheint dieses zunächst schon bezüglich des eigentlichen Zweckes des Gesetzes, ob die durch den früheren Rechtszustand für die wirtschaftliche Entfaltung gegebenen Hemmnisse durch das die Verfügungsfreiheit unter thunlichster Aufrechterhaltung der speciellen bauerrechtlichen Einrichtungen gewährende Gesetz auch voll und zur Genüge beseitigt worden sind. In dieser Beziehung ist man lediglich auf den oben schon kurz gemachten Rückschluß angewiesen: die früheren Beschwerden bezüglich der Beschränkung des Verfügungsrechts über ländliches Grundeigentum haben sich, seitdem das Gesetz zu Kraft besteht, nicht wiederholt, gegen das Gesetz selbst — in einem für unsere Betrachtung untergeordnetem Punkte hat dasselbe später noch eine Abänderung



erfahren, was wir hier nur kurz anführen, sonst aber außer acht lassen wollen — sind Einwendungen in der nunmehr längeren Zeit seiner Geltung nicht vorgebracht, daraus dürfte wohl mit Recht zu folgern sein, daß das Gesetz dem vorhandenen Bedürfnisse voll nachgekommen ist, und daß es sich in seiner Durchführung als sachgemäß und praktisch erwiesen hat. Da andererseits auch Forderungen auf eine weitergehende rechtliche Sicherung für die Erhaltung der altbewährten bauerlichen Institutionen nicht gestellt worden sind, so wird man um so mehr anzunehmen haben, daß das Gesetz nicht nur seinen Zweck erfüllt, sondern sich auch als durchaus zeitgemäß erwiesen hat. Ein weiterer Nachweis für das praktische Ergebnis in dieser Beziehung steht uns nicht zur Verfügung. Anders verhält es sich nun aber mit der Ergebnisfeststellung in einer anderen allgemein wirtschaftlichen Beziehung, welche uns hier mehr als der eigentliche Zweck des Gesetzes interessieren dürfte, nämlich der Wirkung, welche das Gesetz auf die Verteilung des Grundbesitzes nach der Größe der Einzelbesitzungen ausgeübt hat. Es ist dieses eben der Kernpunkt für die allgemeine wirtschaftliche Bedeutung des Gesetzes und umfaßt jene oben schon berührte Frage, ob die freie Verfügung über ländliches Grundeigentum schon an und für sich auf wirtschaftliche Mißstände, wie sie die Zwergwirtschaft einerseits und die Latifundienwirtschaft andererseits bedeutet, hinwirkt. In dieser Beziehung erweist sich auch ein zahlenmäßiger Nachweis als thunlich.

Als Ausgangspunkt für die zahlenmäßige Feststellung des Ergebnisses müssen uns bezüglich des früheren Zeitpunktes die Daten dienen, welche in Heft 3 der Beiträge zur Statistik des Herzogtums Braunschweig, herausgegeben vom Statistischen Bureau des Herzoglichen Staatsministeriums (1876), S. 77 ff. in der Uebersicht D über die Verteilung des landwirtschaftlichen Privatgrundbesitzes nach Größe und Zahl der Besitzungen, den Städten (mit Ausnahme der Stadt Braunschweig), den Amtsgerichtsbezirken und nach geographischen Gruppen zur Veröffentlichung gebracht sind. Es sind hier neben anderen für die uns hier lediglich interessierenden Landgemeinden der einzelnen Amtsgerichtsbezirke des Herzogtums sowohl bezüglich ihrer Zahl wie bezüglich ihrer Gesamtfläche die Besitzkomplexe nach den Größenklassen von unter 0,25 ha, von 0,25—1 ha, von 1—5 ha, von 5—10 ha, von 10—15 ha, von 15—20 ha, von 20—25 ha, von 25—50 ha, von 50—75 ha, von 75—250 ha, von 250—500 ha, von 500—750 ha und von über 750 ha angegeben worden; diese Daten sind die einzigen, welche für den früheren Stand zur Vergleichung heranzuziehen sind. Für die Kennzeichnung des jetzigen Standes sind nun die Daten der mit der Berufszählung vom 14. Juni 1895 verbundenen landwirtschaftlichen Aufnahme nicht verwendbar, weil ihnen aus besonderen, hier nicht näher zu erörternden Gründen eine Vergleichbarkeit mit den früheren Daten fehlt; dahingegen ließen sich bei einer eingehenden Erhebung über die hypothekarische Belastung des Grundbesitzes im Herzogtum Braunschweig, deren allgemeine zahlenmäßige Resultate unlängst in Heft 15 der Beiträge zur Statistik des

Herzogtums Braunschweig veröffentlicht worden sind, die bezüglichlichen Daten für die einzelnen früher angenommenen Größenklassen wenigstens mit allgemeiner Vergleichbarkeit feststellen; da die hypothekarische Erhebung auf den Stand vom 1. Januar 1897 gestellt ist, so erscheint der Zeitpunkt, weil dem Schlusse des Jahrhunderts näher, sogar noch günstiger. Leider ist nun aber die Vergleichbarkeit doch keine absolute und in vollem Maße zutreffende, was namentlich in einigen nicht zu hebenden Sonderheiten der älteren Daten seine Veranlassung hat. Die früheren Feststellungen sind allerdings durch die Bewegung, welche schließlich zu unserem Gesetz vom 28. März 1874 führten, veranlaßt worden, und gehören deshalb zu den materiellen Unterlagen dieses Gesetzes, als welche sie auch bezeichnet worden sind; da aber die fragliche Bewegung schon 10 Jahre vor dem Zustandekommen des Gesetzes ihren Anfang nahm und man sofort bestrebt war, jene materielle Unterlage zu schaffen, welche dann später nicht weiter ergänzt wurde, so sind die Daten auf den Stand am Schlusse des Jahres 1861 gestellt und geben also diesen unverändert wieder. Wir haben also nicht die Daten unmittelbar vor dem Gesetz, sondern weiter zurückliegende. An und für sich würde dem nun aber kein so großes Gewicht beizumessen sein, denn in dem fraglichen Zeitraum bestanden die Verfügungsbeschränkungen ja noch und übten für die Eigentumsveränderung ihren hemmenden Einfluß aus; auch war ja unter allen Umständen auf eine gesetzliche Erleichterung der Veräußerung ländlichen Grund und Bodens zu rechnen und werden deshalb in Rücksicht genomme Veränderungen vielfach bis nach der neuen gesetzlichen Regelung hinausgeschoben und eventuell vorläufig nur faktisch zur Durchführung gebracht sein, so daß also die älteren Daten noch sehr wohl zur Bezeichnung des Standes vor dem Gesetz zu verwerten sein dürften. Beachtenswerter muß sich schon das Folgende erweisen. Die Quelle für die älteren Daten bildeten die Grundsteuerkataster, aus denen die Zahlen speciell feldmarksweise ausgezogen waren; die Einführung der Grundsteuer erfolgte für das Herzogtum Braunschweig durch ein Gesetz vom 24. August 1849; die Festlegung und Erhebung der Steuer geschieht nach dem zu schätzenden Reinertrag der Grundstücke, und waren diese Schätzungen bis zum Jahre 1858 durchgeführt, so daß also die Aufstellung der Kataster etc. erst kurz vor der Extrahierung vollendet war; naturgemäß konnte aber eine derartige umfangreiche Arbeit, wie die Grundsteuerkatastrierung für das ganze Gebiet des Herzogtums sich nicht auf einmal in vollkommen bis in das Einzelne genauer Weise vollziehen, und war es deshalb erklärlich, daß in den ersten Jahren nach der Fertigstellung sich noch manche Einbesserungen, Nachträge etc. als notwendig erwiesen. Diese Veränderungen, welche in den Mängeln der ersten Feststellung begründet waren, sind nun aber in unseren Vergleichsdaten ebemäßig nicht berücksichtigt worden, weil diese auf dem Stand vom Schlusse des Jahres 1861 basieren. Wenn diese Veränderungen der Zahl nach auch vielleicht umfassendere gewesen sein werden, so haben



sie sich aber sicher weitaus in der Hauptsache nur auf an sich geringe Flächengrößen bezogen; einen sichtbaren Einfluß werden sie nur auf die Gesamtflächengröße, nicht aber auf die Zahl der Besitzkomplexe in den einzelnen Größenklassen gehabt haben oder wenigstens nur auf die Zahl in den untersten Klassen mit dem geringsten Besitz. Die Brauchbarkeit unserer Daten wird jedenfalls durch diesen Umstand nicht ausgeschlossen, nur ist er natürlich bei Anwendung des Ergebnisses entsprechend zu berücksichtigen.

Daneben sind endlich aber noch zwei Verschiedenheiten in der Erhebung hervorzuheben, welche die Vergleichbarkeit beeinträchtigen mußten. Bei der ersten Feststellung nach den Grundsteuerkatastern sind die Privatgrundbesitzkomplexe ohne Rücksicht auf die Feldmarks- und Landesgrenzen berücksichtigt worden; einerseits sind daher die außerhalb des Herzogtums belegenen Zubehörungen der im Herzogtum belegenen Grundbesitzstellen mit umfaßt, während andererseits die bei nichtbraunschweigischen Stellen bewirtschafteten Flächen des diesseitigen Territoriums außer Rechnung geblieben sind. Die jetzige Bearbeitung über die hypothekarische Belastung des Grundbesitzes gründet sich auf von den Grundbuchämtern aufgestellte Nachweisungen, welche sodann durch Vergleichung mit den Grundsteuerkatastern etc. noch nachgeprüft und vervollständigt sind; dabei sind die einzelnen Komplexe nach ihrer wirtschaftlichen Größe aber nur soweit ermittelt, als die Grundstücke im Herzogtum belegen sind, so daß also die Zubehörungen diesseitiger Stellen außerhalb der Grenzen des Herzogtums abweichend von der früheren Feststellung nicht mit erfaßt worden sind; diejenigen Grundstücke aber, welche nach den fraglichen Nachweisungen Hofbesitzern in benachbarten nichtbraunschweigischen Gemeinden gehörten und von denen daher anzunehmen war, daß sie auch von dort aus bewirtschaftet werden, sind auch jetzt fortgelassen; ob diese letztere Auslassung beide Male ganz übereinstimmend vorgenommen ist, war nicht näher nachzuprüfen und muß dahingestellt bleiben. Da bei der zerstückelten Lage des Herzogtums und der unverhältnismäßig großen Länge seiner nur wenig durch Natur gesteckten Grenzen das Uebergreifen der Höfe über die Landesgrenze eine ziemlich häufige Erscheinung ist, so muß sich die verschiedenartige Feststellungsweise allerdings stärker bemerkbar machen und das Resultat einer Vergleichung beeinflussen; es muß dadurch ein stärkeres Hervortreten der unteren Größenklassen mit den geringerem Grundbesitz bewirkt werden, da eine Anzahl von Höfen jetzt nur mit einem Teil ihres Wirtschaftsareals, also als kleinere erscheinen. Außerdem hatte sich die frühere Feststellung ganz ausschließlich auf den landwirtschaftlichen Privatgrundbesitz bezogen und deshalb die Forstgrundflächen im Privatbesitz gänzlich außer Betracht gelassen. In die Nachweisungen der Grundbuchämter, die Grundlage der jetzigen Erhebung, waren aber naturgemäß sämtliche in die Grundbücher eingetragenen Bodenflächen aufgenommen, also auch die Privatforstflächen und zwar ungesondert von dem übrigen landwirtschaftlich genutzten Grund

und Boden; eine allgemeine nachträgliche Ausscheidung der Privatforstflächen ließ sich aber nur mit größeren Weiterungen und umfangreicherer Arbeit ins Werk setzen, man mußte sich deshalb begnügen, diese Ausscheidung lediglich für die Rittergüter, welche meist mit bedeutenderem Forstbesitz in Frage kommen, vorzunehmen. Da aber, abgesehen von denen der Rittergüter, die als Sonderbesitz ausgeschiedenen Privatforsten der ländlichen Grundbesitzer meist nur von untergeordneter Bedeutung sind, so wird diese Erhebungsverschiedenheit, obgleich sie sich natürlich immerhin bemerkbar machen kann, doch keinen so hervorragenden Einfluß haben, daß man deshalb von einer Vergleichung der beiden Resultate überhaupt Abstand nehmen müßte; der Einfluß wird zudem teilweise den entgegengesetzten des erstberührten Erhebungsunterschiedes ausgleichen, so daß sich in den Enddaten beide weniger bemerkbar machen.

Alle die vorbezeichneten Unstimmigkeiten zwischen beiden zur Vergleichung zu bringenden Erhebungsergebnissen, wenngleich sie im einzelnen und für sich nicht als erheblich ausschlaggebende zu bezeichnen waren, dürften aber doch in ihrer Gesamtheit bis zu einem gewissen Grade einen die Vergleichung störenden Einfluß ausüben können. Dieses muß namentlich bei den Daten über die Gesamtflächen in den einzelnen Größenklassen hervortreten, weil hier die einzelnen Ungleichheiten summiert erscheinen und eine Ausgleichung im wesentlichen nicht stattfinden kann. Thatsächlich zeigte sich dieses auch bei den in Vergleich gestellten Flächendaten in höherem Maße, bei der jüngsten Erhebung war ein nicht unbedeutender Flächenüberschuß vorhanden, der zu einem immerhin nennenswerteren Teil sich ursächlich im einzelnen nicht bestimmen ließ. Unter diesen Umständen glaubten wir davon Abstand nehmen zu sollen bezüglich der Gesamtflächengrößen der einzelnen Klassen unsere Vergleichung durchzuführen und hier zur Darstellung zu bringen. Anders verhält es sich aber mit den Daten über die Zahl der in den einzelnen Größenklassen vorhandenen Besitzkomplexe. Hier kann der Einfluß weniger in Erscheinung treten, und ist auch weniger in Erscheinung getreten, auch kann die im ganzen bekannte Richtung dieses Einflusses bei der Würdigung der Ergebnisse entsprechend berücksichtigt werden; er tritt auch am hauptsächlichsten gerade in den untersten Größenklassen hervor, in denen die meisten Besitzkomplexe vertreten sind und bei welchen es sich immer schon um verhältnismäßig größere Zahlenmassen handelt. In den Daten über die Zahl der Komplexe müssen wir deshalb trotz jener Unstimmigkeiten noch immer ein brauchbares statistisches Material erkennen, das wir unbedenklich unter den entsprechenden Vorbehalten verwenden können; wir glauben dieses aber um so mehr zu sollen, als das Material für die Beurteilung der von uns berührten Frage an und für sich ein sehr spärliches ist.

Um die Zahlenangaben hier nach Thunlichkeit zu beschränken, unterlassen wir es, die früheren und die jetzigen Daten über die Zahl der Besitzkomplexe in den einzelnen Größenklassen einander



gegenüberzustellen, wir geben vielmehr lediglich das Resultat aus der Vergleichung der beiden Daten für die einzelnen Klassen. Dabei ist die frühere Einteilung in die oben schon angeführten 13 Größenklassen beibehalten, weil dieselbe sich für die neueren Daten unschwer durchführen ließ und für äußere Zwecke auch die Heraushebung einer größeren Anzahl von Klassen sich nur als förderlich erweisen konnte; zudem ließ sich die in neuerer Zeit allgemeiner übliche und auch von der Reichsstatistik für die Bearbeitung der landwirtschaftlichen Betriebsaufnahme angenommene Einteilung in Parzellenbetriebe (bis zu 2 ha), kleine, mittlere und große Bauernwirtschaften (2—5 ha, 5—20 ha, 20—100 ha) und Großbetriebe (über 100 ha) wegen des Fehlens der Abstufung von 2 ha und 100 ha in den älteren Daten für eine Vergleichung nicht verwenden. Als Bezirke sind die Amtsgerichtsbezirke gewählt, weil es zweckentsprechend erschien, hier auf die kleinsten Abgrenzungen über den Ortsgemeinden — diese selbst zu berücksichtigen hätte zu weit geführt — zurückzugreifen; eine Zusammenziehung für die Kreise, die größeren Verwaltungsbezirke des Herzogtums, dürfte kein allgemeineres, sondern lediglich ein lokales Interesse bieten und ist deshalb unterlassen, nur für das Herzogtum insgesamt ist das Schlussergebnis gezogen. Da die angegebenen Veränderungen immer doch nach Maßgabe der Gesamtzahl der überhaupt vorhandenen Besitzkomplexe zu bewerten sein müssen, so ist in der ersten Datenkolumne diese Gesamtzahl der in den einzelnen Amtsgerichtsbezirken jetzt, also für 1897, festgestellten Besitzkomplexe angegeben. Die Daten umfassen ausschließlich die ländlichen Grundbesitzungen, nur die Landgemeinden sind in Rücksicht gezogen, die Städte dagegen außer Betracht gelassen; eine Ausnahme ist nur bezüglich der jetzigen Stadt Bad Harzburg gemacht, weil dieselbe zur Zeit der früheren Feststellung noch zu den Landgemeinden gehörte. Berücksichtigt ist ferner nur der Privatgrundbesitz, das Grundeigentum des Staats, der Gemeinden, Kirchen etc., welches sich im Herzogtum Braunschweig auf etwa 40 Proz. der Gesamtfläche (vorwiegend durch den Forstbesitz) beläuft, ist nicht mit in Rechnung gebracht. Die ländlichen Privatgrundbesitzungen haben aber sämtlich Beachtung gefunden, auch dann, wenn sie lediglich aus bewohnten Gebäuden ohne landwirtschaftlich bebaute Fläche bestanden. Gleichzeitig wollen wir hier aber noch hervorheben, daß sich unter der Gesamtzahl der landwirtschaftlichen Privatbesitzungen nur 72 nicht bäuerliche befinden, darunter 59 Rittergüter; von der Grundfläche im Privatbesitz entfällt auf die nicht bäuerlichen Besitzungen etwa der 12. Teil, so daß also das bäuerliche Besitztum stark vorwiegend ist. Wir lassen nunmehr die Tabelle folgen:

(Siehe Tabelle auf S. 180.)

Wenn wir nun zunächst die Veränderungen in den Größenklassen an sich, bei der Klasse mit dem größten Grundbesitz beginnend, einzeln ins Auge fassen, so zeigt uns die oberste Klasse mit einem Besitz von mehr als 750 ha keinerlei Veränderung, sie ist übrigens nur

Nr.	Amtsgerichtsbezirk	Gesamtzahl d. Besitzkomplexe 1897	Absolute Zahl der Zunahme (+) bzw. Abnahme (—) der ländlichen Besitzkomplexe														Ingesamt
			unter 0,25 ha	0,25 bis 1 ha	1 bis 5 ha	5 bis 10 ha	10 bis 15 ha	15 bis 20 ha	20 bis 25 ha	25 bis 50 ha	50 bis 75 ha	75 bis 250 ha	250 bis 500 ha	500 bis 750 ha	750 ha und darüber		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	Riddagshausen	2 598	+ 694	+ 178	+ 178	— 23	+ 28	— 7	— 6	+ 4	— 5	+ 12	+ 2	± 0	± 0	+ 1061	
2	Veckelde	2 156	+ 444	+ 68	+ 138	— 30	— 13	— 6	+ 2	— 31	+ 3	+ 3	— 1	± 0	± 0	+ 639	
3	Thedinghausen	588	+ 28	+ 49	+ 38	— 23	+ 4	0	+ 10	+ 1	+ 2	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 89	
4	Wöhlentittel	2 093	+ 678	+ 121	+ 38	— 55	+ 13	± 0	— 9	+ 6	+ 3	+ 4	± 0	± 0	± 0	+ 742	
5	Schöppenstedt	1 501	+ 367	+ 157	— 31	— 13	+ 12	+ 6	— 3	+ 11	+ 1	+ 4	+ 4	+ 1	± 0	+ 482	
6	Salder	2 112	+ 492	+ 40	— 16	— 75	— 12	+ 15	+ 11	+ 2	+ 4	+ 2	± 0	± 0	± 0	+ 463	
7	Harzburg (inkl. Bad Harzburg)	1 230	+ 557	+ 11	+ 60	± 0	+ 15	+ 4	+ 5	+ 11	+ 1	+ 3	± 0	± 0	± 0	+ 667	
8	Helmsedt	420	+ 61	+ 22	+ 26	— 66	— 1	— 8	— 10	+ 2	+ 2	+ 6	± 0	± 0	± 0	+ 96	
9	Schönningen	1 110	+ 327	+ 67	— 2	— 66	— 4	+ 5	— 5	+ 18	+ 4	+ 4	± 0	± 0	± 0	+ 317	
10	Königsliutter	1 386	+ 272	+ 99	— 4	— 6	+ 13	— 7	— 1	+ 13	+ 2	+ 7	± 0	± 0	± 0	+ 389	
11	Vorselde	1 717	+ 129	+ 97	+ 305	+ 80	+ 16	+ 6	— 1	+ 8	+ 7	+ 7	± 0	± 0	± 0	+ 637	
12	Calvörde	592	+ 31	+ 25	+ 32	+ 41	+ 16	+ 7	+ 3	— 25	+ 19	+ 3	+ 1	± 0	± 0	+ 228	
13	Gandersheim	1 229	+ 135	+ 66	— 57	— 26	+ 32	+ 27	+ 1	+ 37	+ 6	± 0	+ 1	± 0	± 0	+ 218	
14	Seesen	1 207	+ 108	+ 86	— 51	— 8	+ 40	+ 7	+ 10	+ 16	+ 2	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 281	
15	Unter a. Barenberge	1 739	+ 241	+ 233	+ 69	— 24	+ 10	— 3	+ 4	+ 24	+ 1	+ 2	± 0	± 0	± 0	+ 557	
16	Greene	996	+ 59	+ 138	+ 86	— 19	+ 14	— 10	± 0	+ 15	+ 8	— 1	± 0	± 0	± 0	+ 290	
17	Holzmin den (exkl. Altendorf)	994	+ 105	+ 113	+ 56	+ 9	+ 4	— 4	— 1	— 2	+ 1	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 281	
18	Stadoldendorf	1 237	+ 51	+ 94	+ 141	+ 32	— 13	— 6	+ 2	+ 9	+ 3	— 1	± 0	± 0	± 0	+ 311	
19	Eschershausen	1 388	+ 190	+ 42	+ 46	— 11	+ 5	+ 3	+ 1	+ 9	+ 2	— 1	± 0	± 0	± 0	+ 281	
20	Ottenstein	636	+ 76	+ 52	+ 4	+ 7	+ 4	— 3	— 5	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 135	
21	Blankenburg	1 577	+ 302	+ 143	+ 60	+ 4	+ 4	+ 12	+ 4	± 0	± 0	± 0	+ 2	± 0	± 0	+ 518	
22	Hasselde	880	+ 115	+ 110	+ 44	— 2	+ 7	— 4	— 3	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 267	
23	Walkenried	773	+ 71	+ 76	+ 45	— 5	+ 1	— 4	— 3	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	± 0	+ 183	
Herzogtum insgesamt		30 159	+ 5523	+ 2087	+ 1329	— 202	+ 154	+ 26	— 4	+ 103	+ 83	+ 28	+ 4	+ 1	± 0	+ 9132	



in einem Amtsgerichtsbezirk vertreten. In die zweite Klasse — Besitz von 500—750 ha — ist eine Besitzung (Ottenstein) wie deutlich ersichtlich aus der vorhergehenden Klasse (mit weniger Grundbesitz) hineingerückt, die Klasse ist auf diese Weise jetzt bei 2 Amtsgerichtsbezirken vorhanden. Besitzungen der dritten Klasse mit 250 bis 500 ha kommen schon in den meisten Amtsgerichtsbezirken vor, nämlich in 15 und nur in 8 nicht; bei 7 von diesen 15 hat eine Veränderung in der Zahl der Besitzkomplexe überhaupt nicht stattgefunden; bei 3 derselben hat sich die Zahl der Besitzungen je um eine vermindert, der eine Fall (Ottenstein) entspricht dem bei der vorigen Klasse berührten Zuwachs, bei den beiden anderen (Vechelde, Vorsfelde) ist je ein Komplex in die untere Klasse zurückgegangen; bei 3 Amtsgerichtsbezirken hat die Klasse um je eine, bei 2 um je 2 Besitzungen zugenommen, in den beiden letzteren Fällen (Stadtoldendorf, Blankenburg) hebt sich wiederum deutlich der Uebertritt aus der nächst unteren Klasse ab. Die nächste Klasse von 75 bis 250 ha kommt nur in 3 Amtsgerichtsbezirken nicht vor, bei 4 der 20 vertretenen Bezirke ist sie unverändert geblieben; eine Abnahme der Besitzungen tritt bei 5 Bezirken in Erscheinung und zwar beträgt dieselbe in 2 Fällen je eins, in 2 Fällen je 2, und in einem Falle 3; bei 2 Bezirken (Stadtoldendorf, Blankenburg) hatten wir die ganz oder im wesentlichen entsprechende Verschiebung nach oben schon hervorzuheben, bei einem (Seesen) hebt sich wieder die Verschiebung nach unten in der Zahl der niedrigeren Klasse scharf ab, während diese Verschiebung nach unten bei den übrigen in dem stärkeren Zuwachs der niedrigeren Klasse verschwindet; von den 11 Bezirken mit einer Zunahme in dieser Klasse weisen 4 je 2 Besitzungen, 4 je 3 Besitzungen, einer 4, einer 6 und einer 7 Besitzungen mehr auf, ein ständiger oder auch nur annähernder Ausgleich mit einer der beiden unmittelbar anschließenden Größenklassen findet bei diesen nicht statt, meist zieht sich eine Bewegung nach oben schon durch die anschließenden unteren Klassen hindurch. Die vorbehandelten 4 Klassen müssen wir als den Großbesitz umfassend ansehen, wenn auch die niedrigste derselben etwas tiefer als die sonst angenommene Großbesitzgrenze hinabgreift, auf 75 ha statt auf 100 ha. Wenn wir die Veränderungen dieser Klassen insgesamt zusammenfassen, so können wir dieselben nur als verhältnismäßig unbedeutendere bezeichnen. In der größeren Zahl der Bezirke heben sich die Veränderungen ganz oder doch zum wesentlichen in sich oder mit der unmittelbaren Vorklasse auf, sehen wir von den Veränderungen um einen Besitzkomplex ab, so haben wir ein Zunehmen der Großgrundbesitzungen nur in 10 Amtsgerichtsbezirken (Riddagshausen um 2, Vechelde um 2, Wolfenbüttel um 4, Schöppenstedt um 3, Salder um 2, Helmstedt um 3, Schöningen um 6, Vorsfelde um 6, Calvörde um 4 und Lutter am Barenberge um 2) und eine Abnahme in einem Bezirk (Seesen um 2) zu verzeichnen. Von einer zu starken Abnahme des Großgrundbesitzes wird bei der Sachlage unter keinen Umständen geredet werden können, in dem einen Fall findet die

Ausgleichung schon in der nächst niedrigeren Klasse statt. Aber ebenso wenig ist die Zunahme als eine unverhältnismäßige oder besonders große anzusehen. Die absolute Zunahmezahl kommt 2mal auf 6, 2mal auf 4, 2mal auf 3 und 4mal auf 2, das sind doch an sich keine bedeutenden Zunahmen. Dabei ist aber noch zu beachten, daß bei diesen Zunahmen zum mindesten jene eine der berührten Erhebungsverschiedenheiten sich stärker geltend gemacht haben wird, nämlich die verschiedenartige Behandlung der Forsten; Forsten haben gerade vorwiegend die größeren Besitzungen und werden deshalb hier durch die bei der neuen Erhebung vorgenommene Einziehung des Forstbesitzes verschiedentlich Besitzkomplexe in die höhere Klasse gerückt sein, so daß sich die thatsächliche Veränderung noch wesentlich geringer gestalten wird. Nicht zu übersehen ist auch, daß die Zunahme fast allein auf die niedrigste der 4 Klassen kommt, über 250 ha hinaus hat sich also die Vergrößerung der Grundbesitzkomplexe kaum ausgedehnt. Auch die relative Zunahme kann unter diesen Umständen nicht als eine besonders hervorragende bezeichnet werden. Vor der gesetzlichen Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen über das ländliche Grundeigentum wurde befürchtet, daß die unbeschränkte Verfügungsfreiheit zu einer Anhäufung des Grundbesitzes in wenigen Händen, zu einem zu starken Vorherrschen des Großgrundbesitzes führen werde; für diese Befürchtung giebt das in unseren Daten enthaltene Ergebnis des ersten Vierteljahrhunderts mit Verfügungsfreiheit jedenfalls keinerlei Anhalt; die an sich wenig bedeutenden Verschiebungen bezüglich des Großgrundbesitzes können als eine Vorstufe oder als ein erster Schritt zu einem sich in ungesunder Weise fortgesetzt verstärkenden Umsichgreifen des Großgrundbesitzes oder gar als ein Anfang zu einer Latifundienwirtschaft hin unter keinen Umständen aufgefaßt werden, dazu bleiben sie nach jeder Richtung hin in zu geringen Grenzen; durch die nachgewiesene Entwicklung dürfte daher jener Befürchtung wohl der Boden entzogen sein. Bemerkt sei übrigens noch, daß die Bezirke, in welchen eine Zunahme der Zahl der Großbesitzkomplexe hervorgetreten ist, gerade wiederum auch zu denjenigen gehören, welche sich durch besonders günstige Bodenverhältnisse und starke landwirtschaftliche Entwicklung (Weizenboden, Rübenkultur) auszeichnen; eine Ausnahme bilden nur die beiden Amtsgerichtsbezirke Vorsfelde und Calvörde, bezüglich derer aber ein ganz besonderer Grund für diese und noch weitere Sondererscheinungen bei denselben (Gemeinheitsteilungen) vorliegt, worauf wir demnächst noch kommen werden; auch für die Verschiebung gerade in den Bezirken mit hoch entwickelter Landwirtschaft werden wir demnächst noch die Ursache zu erklären haben.

In den folgenden Klassen, von denen die nächsten drei die großen Bauernwirtschaften umfassen, treten trotz des geringen Abstufungsmaßes ungleich größere Zahlen für die Veränderungen in Erscheinung. Die nächste Klasse mit den Besitzkomplexen von 50—75 ha ist in den 3 gleichen Amtsgerichtsbezirken wie die vor-



behandelte nicht vertreten, in einem Amtsgerichtsbezirke ist sie ohne jede Veränderung und in den übrigen 19 Bezirken hat sie überall eine Vermehrung der Besitzkomplexe aufzuweisen, abgesehen von der niedrigsten Klasse das einzige Mal, daß eine Abnahme für einen Bezirk gänzlich fehlt. Die Zunahme selbst zeigt eine stärkere Differenz; in der großen Mehrzahl der Bezirke, nämlich in 12, kommt sie allerdings nur auf 3 in maximo, in 5 Bezirken überschreitet sie 3, bleibt aber unter 10, und endlich in den beiden übrigen geht sie über 10 hinaus bis zu dem Maximum von 19 (Calvörde); es findet sich also immerhin eine Anzahl beachtenswerterer Zunahmezahlen. Eine unmittelbare, in den Zahlen übereinstimmende Ausgleichung mit einer der anschließenden Klassen zeigt sich nur bei einem Bezirk, Seesen, wie wir schon bei der vorigen Klasse hervorzuheben hatten. Für diese Klasse ist also eine unverkennbare und ziemlich durchgängige Erhöhung der Besitzungenzahl eingetreten, die sich für das ganze Herzogtum auf 83 beläuft und gegenüber der früheren Gesamtzahl von 237 auch als erheblich anzusehen ist. Kein so gleichmäßig nach einer Richtung hin sich bewegendes Bild hat die folgende Klasse mit den Besitzungen von 25—50 ha aufzuweisen, in welcher nunmehr aber ebenso wie in sämtlichen weiteren Klassen alle Amtsgerichtsbezirke vertreten sind. Es sind hier zunächst 2 Amtsgerichtsbezirke, in denen sich die etwaigen Veränderungen nach beiden Seiten hin ausgleichen. Sodann kommen hier 8 Bezirke mit einer Abnahme der Besitzkomplexe vor, welche stellenweise schon auf an sich höhere Zahlen kommt, denn in einem Fall beläuft sie sich auf 25, in 2 weiteren überschreitet sie 10, je in einem kommt sie noch auf 4 und 5, während sie in den übrigen auf 3 und darunter bleibt. Bei der Hälfte dieser Amtsgerichtsbezirke tritt eine Ausgleichung dieser Abnahme durch eine Zunahme anderer Klassen ganz oder doch im wesentlichen nach oben hin ein, bei der anderen Hälfte ist dieses aber nicht der Fall. Bei 13 Amtsgerichtsbezirken, also bei mehr als der Hälfte, zeigt sich endlich eine Zunahme der Komplexzahl, welche sich auch zum Teil in höheren Zahlen bewegt; 2 Bezirke überschreiten die Zahl 30 mit dem Maximum 37, einer steht zwischen 20 und 30, 4 zwischen 10 und 20, 3 zwischen 5 und 10 und die übrigen 3 bleiben unter 5; eine auch nur annähernd unmittelbare Ausgleichung mit den nächst anschließenden Klassen findet bei den Zunahmefällen hier niemals statt. Insgesamt bei der Zusammenziehung für das Herzogtum überwiegen die Zunahmefälle um 103; ist dieses an und für sich auch eine nicht unerhebliche Gesamtvermehrung, so ist sie im Verhältnis doch bei weitem nicht so stark, wie die der vorbehandelten Klasse, weil die Summe der fraglichen Besitzungen sich hier früher auf 1412 belief; für einzelne Amtsgerichtsbezirke ist allerdings die verhältnismäßige Zunahme reichlich ebenso stark oder auch stärker, wie die der vorigen Klasse. Zu den großen Bauernwirtschaften gehören schließlich noch die Besitzungen von 20—25 ha, deren Klasse aber der vorigen gegenüber ein ziemlich abweichendes Bild aufzuweisen hat. Die Zahl

der Bezirke ohne Veränderung ist hier allerdings die gleiche wie vorher, nämlich 2. Die Bezirke mit einer Abnahme der Besitzkomplexe bilden dann aber die Mehrheit, wir haben 11 derselben; die Abnahme selbst kommt aber nicht so hoch, denn das Maximum derselben beträgt 10, es zeigt sich in 2 Fällen, 1mal finden wir daneben noch 9, 2mal 5 und 6mal 3 und weniger; nur vereinzelt tritt eine unmittelbare Ausgleichung mit einer der beiden anschließenden Klassen hervor. Auch die Zunahme, welche für 10 Fälle zu konstatieren ist, erweist sich durchweg niedriger wie vorhin; 11 haben wir einmal als Maximum, daneben 1mal 10 und 1mal 5, sämtliche übrigen Bezirke bleiben unter 5; auch hier verwischt sich wie für die Folge überhaupt durchweg die Ausgleichung mit den nächstliegenden Klassen. Insgesamt stellt sich hier für das Herzogtum eine Abnahme der fraglichen Besitzkomplexe um 4 heraus, eine Abnahme, die im Verhältnis zu der früheren Zahl der Komplexe von 701 allerdings nur als sehr gering zu erachten ist.

Wenn wir nun aber wiederum die vorbehandelten 3 Größenklassen zusammenfassen und damit ein Resultat für die großen Bauernwirtschaften ziehen, so läßt sich nicht verkennen, daß die großen Bauernwirtschaften während unseres Zeitraumes sich im Herzogtum vermehrt haben, daß in der Verteilung des Grundbesitzes eine Verschiebung zu ihren Gunsten stattgefunden hat. Insgesamt für das Herzogtum hat sich die Zahl der großen Bauernwirtschaften um 182 gehoben und wenn man hiervon auch einen Teil wegen der Mängel der Vergleichbarkeit — von diesen werden hier neben der noch größeren Einfluß habenden verschiedenen Behandlung der Forsten auch schon die teilweise Lückenhaftigkeit der früheren Erhebung und die ungleiche Berücksichtigung der auswärtigen Hofzubehörungen wesentlich in Frage kommen — in Absatz bringt, so wird doch immer noch eine an sich beachtenswerte Zahl übrig bleiben, welche die allgemeine Fortentwicklung nach der vorbezeichneten Richtung hin außer Frage läßt. Innerhalb der einzelnen Amtsgerichtsbezirke hebt sich aber doch eine Verschiedenheit in der Entwicklung ab; bei der größeren Mehrzahl derselben macht sich allerdings die Verschiebung zu Gunsten der großen Bauernwirtschaften geltend; bei 7 derselben zeigt sich eine Zunahme in allen 3 Klassen, bei 6 weiteren überwiegt die Zunahme die vereinzelt und fast durchweg nur in der niedrigsten Klasse auftretende Abnahme und zwar zum Teil nicht unerheblich, bei einem findet nahezu ein Ausgleich statt und bei 9 macht sich eine Abnahme bemerkbar, welche aber bei den meisten verhältnismäßig gering ist und eigentlich nur bei 2 Bezirken, die wiederum gerade zu den am meisten entwickelten gehören, eine größere Bedeutung hat. Uebrigens tritt die Verschiebung nach oben hin auch innerhalb der Kategorie der großen Bauernwirtschaften selbst noch in Erscheinung, denn die niedrigste Klasse derselben zeigte ja überwiegend eine Abnahme und sonst nur meist eine geringe Zunahme, während wir in der höchsten Klasse ausschließlich Zunahmen hatten und in der mittleren die Zunahmen



ganz wesentlich überwogen und vielfach auch eine ansehnlichere Höhe erreichten. Ist es aber auch unverkennbar, daß seit der Zulassung der freien Verfügung über den ländlichen Grundbesitz die Verteilung desselben sich in etwas zu Gunsten der großen Bauernwirtschaften verschoben hat, so kann in dieser Entwicklung keineswegs etwas an und für sich Ungesundes gefunden werden, und namentlich wird man sie ebensowenig wie die geringe Zunahme des Großgrundbesitzes als eine Hinneigung zur Latifundienbildung ansehen können, man wird dieses auch nicht in Verbindung mit jener Zunahme des Großgrundbesitzes.

Die 3 nächsten Größenklassen bilden die mittleren Bauernwirtschaften. Für die sich unmittelbar anschließende Klasse mit den Besitzkomplexen von 15–20 ha tritt uns ein von der vorhergehenden letzten Klasse der großen Bauernwirtschaften nicht sehr abweichendes Bild entgegen, obwohl das schließliche Gesamtergebnis für das Herzogtum hier mit einem Plus von 26 Komplexen abschneidet; gegenüber den früher gezählten 1004 Besitzungen dieser Klasse bedeutet das aber ebensowenig eine nennenswerte Verschiebung, wie die geringe Abnahme der vorhergehenden Klasse. Unter den einzelnen Amtsgerichtsbezirken haben auch hier die mit einer Abnahme der Komplexzahl das Uebergewicht, wir haben deren 12; das Maximum der Abnahme kommt hier gleichfalls, wenn auch nur in einem Falle, bis auf 10, zwischen 5 und 10 stehen 5 und unter 5 6 Bezirke. In 2 Amtsgerichtsbezirken tritt eine Ausgleichung ein, so daß sie eine unveränderte Besitzungenzahl zeigen. Eine Zunahme weisen demnach 9 Bezirke auf, doch ist diese in einzelnen derselben besonders hoch, wodurch eben bewirkt wird, daß das Gesamtergebnis für das Herzogtum mit einer Zunahme abschließt; wir haben eine Zunahme von 27, 2 zwischen 10 und 20, 5 zwischen 5 und 10 und nur eine unter 5. In der nächsten Klasse der Besitzungen von 10–15 ha macht sich dagegen wiederum ein starkes Vorherrschen der Zunahme bemerkbar, letzteres kommt in 15 Amtsgerichtsbezirken in Erscheinung, und zwar fast durchweg in einem besonders starken Maße, denn das Maximum zeigt die Zahl von 40, je ein Bezirk befindet sich sodann zwischen 30 und 40 und zwischen 20 und 30, 7 zwischen 10 und 20, 2 zwischen 5 und 10 und 3 unter 5. Die übrigen 8 Bezirke haben eine Abnahme, welche sich in 3 Fällen auf 13 erhebt, dann kommt einmal 12, die übrigen 4 Bezirke bleiben unter 5. Insgesamt haben wir die erheblichere Vermehrung um 154 Besitzungen gegenüber einer Gesamtzahl von 1804 nach der früheren Erhebung, Ganz entgegengesetzt gestaltet sich aber das Verhältnis in der letzten der 3 Klassen mit den Besitzkomplexen von 5–10 ha, denn diese Klasse weist die vorwiegendste und stärkste Abnahme der Besitzungen auf. Wir sehen dieses schon in dem Gesamtergebnis für das Herzogtum, welches auf eine Abnahme von 202 Besitzungen kommt; da bei der früheren Erhebung die Gesamtzahl der Besitzungen dieser Klasse aber auf 3280 festgestellt war, so ist im Verhältnis die Abnahme doch noch

nicht so stark, wie die in der absoluten zurückbleibende Zunahme der vorhergehenden Klasse. Besonders groß ist die Abnahme einzelner Amtsgerichtsbezirke; 15 derselben haben hier überhaupt eine Abnahme, die 3 ersten derselben bringen es auf eine Abnahme von 75, bezw. 66, bezw. 55, dann folgt eine solche von 30, 4 zwischen 20 und 30, 3 zwischen 10 und 20, 4 unter 10. Ueberhaupt keine Veränderung haben wir bei einem Amtsgerichtsbezirk; es bleiben sodann 7 mit einer Zunahme, die allerdings auch wieder bei einzelnen zu absolut hohen Zahlen ansteigt, denn das Maximum ist 81, daneben kommt noch 41 und 32 vor, der Rest bleibt jedoch unter 10. Betrachten wir nun die mittleren Bauernwirtschaften als solche, so stellt sich als Ergebnis einer Zusammenziehung der 3 Klassen immer noch eine Abnahme heraus, welche sich für das Herzogtum insgesamt allerdings bis auf 22 ausgleicht und in dieser Zahl nicht hervorragend erscheint, namentlich auch gegenüber der früheren Gesamtheit von 6088 Besitzkomplexen. Hierbei ist aber der Einfluß der Vergleichbarkeitsmängel beider Feststellungen besonders in Rücksicht zu ziehen; alle diese Mängel wirken, je kleiner die Besitzungen in den einzelnen Klassen werden, um so schärfer, so daß man hier schon mit einer wesentlicheren Beeinflussung unserer Daten rechnen muß; auszunehmen wäre in dieser Beziehung vielleicht nur die verschiedenartige Behandlung der Forsten, welche oben schärfer sich geltend macht; der Einfluß jener Mängel äußert sich aber im wesentlichen dahin, daß die früheren Daten als zu niedrig anzusehen sind, dadurch würde hier aber einerseits die absolute Zunahme sich verringern, andererseits die absolute Abnahme sich aber erhöhen, insgesamt müßte sich also die Gesamtabnahme als eine wesentlich höhere erweisen. Dementsprechend dürfen wir es auch als eine nach den Ergebnissen feststehende Thatsache ansehen, daß die mittleren Bauernwirtschaften seit dem Bestehen der Verfügungsfreiheit über ländliches Grundeigentum zurückgegangen sind und daß die Vermehrung der Besitzungen, welche wir für den Großgrundbesitz und für die großen Bauernwirtschaften bereits konstatiert haben und welche wir auch für die kleineren Besitzungen noch zu konstatieren haben werden, in der Hauptsache auf Kosten der mittleren Bauernwirtschaften erfolgt ist. Für die einzelnen Amtsgerichtsbezirke ist auch hier die Gestaltung eine sehr verschiedene; in 3 Bezirken tritt die Abnahme in sämtlichen 3 Klassen in Erscheinung, einer weist zwei Abnahmen und eine Ausgleichung auf, 8 zwei Abnahmen und eine Zunahme, einer wieder eine Abnahme, eine Ausgleichung und eine Zunahme, 7 eine Abnahme und zwei Zunahmen, einer eine Ausgleichung und zwei Zunahmen und endlich 2 drei Zunahmen. Ziehen wir ein Endergebnis nach den 3 Klassen für jeden Amtsgerichtsbezirk, so haben wir 11 Bezirke mit einer Abnahme und 12 mit einer Zunahme.

Als kleine Bauernwirtschaften sieht man regelmäßig die Besitzungen von 2—5 ha an; diese ließen sich hier nun nicht besonders ausscheiden, weil bei der früheren Feststellung nur die Be-



sitzungen von 1—5 ha zusammengefaßt waren; wir konnten deshalb hier auch nur diese Größenklasse annehmen. Das Verhältnis derselben wird aber doch im wesentlichen als dem für die kleinen Bauernwirtschaften entsprechend angesehen werden können, wenn auch der Umstand, daß die niedrigeren Klassen im Verhältnis noch stärker zugenommen haben, dafür sprechen könnte, daß auch gerade die Besitzungen von 1—2 ha mehr als die von 2—5 ha sich vermehrt haben. Die Besitzungen von 1—5 ha weisen nämlich wieder eine nicht unerhebliche Zunahme auf; für das Herzogtum insgesamt haben wir jetzt 1329 Besitzungen mehr in dieser Größenklasse, im Vergleich mit der früheren Gesamtzahl von 6426 gewiß eine beachtenswerte Zunahme; dieselbe ist ja allerdings durch die Vergleichbarkeitsmängel um etwas verstärkt worden, muß aber doch auch bei entsprechender Berücksichtigung dieser noch als ansehnlich bleibend betrachtet werden. Die Zunahme geht fast durch sämtliche Amtsgerichtsbezirke hindurch, nur 5 derselben zeigen eine Abnahme, die bei einem bis auf 57 ansteigt; die Zunahme in dem einzelnen Bezirk beläuft sich in maximo auf 305 und überschreitet daneben noch in 3 Fällen das erste Hundert, bleibt dann in 7 Fällen zwischen 50 und 100 und in 5 zwischen 25 und 50, während sie in den beiden übrigen der Ausgleichung nahe kommt. Für die kleinen Bauernwirtschaften ist danach also auch eine stärkere Zunahme als vorhanden anzunehmen.

Die Parzellenbesitzungen, soweit sie nicht schon in der vorigen Klasse mitenthaltend sind, haben nochmals eine Teilung in zwei Klassen erfahren, um diejenigen, bei denen noch von einem gewissen landwirtschaftlichen Betrieb gesprochen werden kann, Besitzungen von 0,25—1 ha, von denen, bei denen dieses nicht der Fall ist, Besitzungen unter 0,25 ha, zu trennen. Von den kleinen Bauernwirtschaften ab verstärkt sich die Zunahme der Besitzungen fortgesetzt nach den geringsten Größenklassen zu, und so ist die Zunahme der ersten der beiden jetzt noch zu betrachtenden Klassen größer als die der vorhergehenden, die kleinen Bauernwirtschaften mit einschließenden, und die Zunahme der zweiten Klasse ist wieder absolut und im Verhältnis größer wie die der ersten. Für das Herzogtum insgesamt beläuft sich die Zahl der ersten Klasse, 0,25—1 ha, um 2087 Besitzungen mehr, die Zahl der niedrigsten Klasse um 5523 Besitzungen mehr; bezüglich beider Daten kommen aber wieder die Mängel für die Vergleichbarkeit der beiden Feststellungen in einem höheren Maße in Betracht und wird man mit Rücksicht darauf die thatsächliche Zunahme geringer zu bemessen haben. Die einzelnen Amtsgerichtsbezirke weisen in beiden Klassen sämtlich eine Zunahme auf, die allerdings wiederum ziemlich verschieden hoch ist; in der Klasse von 0,25—1 ha ist das Maximum eine Zunahme um 233 Besitzungen, sodann sind 7 Bezirke mit einer Zunahme von 100—200 Besitzungen vorhanden, 9 mit einer solchen von 50—100, 4 mit einer solchen von 25—50 und endlich 2 mit einer solchen unter 25, von denen 11 das Minimum bildet; in der letzten Klasse haben sich 2 Bezirke um mehr als 600 Besitzungen

(694 bzw. 678) vermehrt, einer um 500—600, 6 um 250—500, 7 um 100—250, 5 um 50—100 und 2 um weniger als 50, unter denen 28 als Minimum erscheint. Die Parzellenbesitzungen haben danach an sich die größte Zunahme aufzuweisen. In dieser kann aber keineswegs der Anfang zu einer überhandnehmenden und deshalb nachteiligen Ausbildung der Parzellenwirtschaft überhaupt erblickt werden, der Grad der Zunahme muß vielmehr als durchaus der allgemeinen und besonderen wirtschaftlichen Entwicklung entsprechend anerkannt werden, wie wir später noch näher nachzuweisen haben werden. Jedes Bedenken in dieser Richtung wird aber wohl schon durch den Umstand entkräftet, daß die Grundfläche, die jetzt insgesamt im Herzogtum auf die Parzellenwirtschaften entfällt, noch nicht 2 Proz. des gesamten ländlichen Privatbesitzes ausmacht.

Das allgemeine Endergebnis der nachgewiesenen Verschiebung besteht danach in einer geringen Zunahme des Großgrundbesitzes, in einer vortretenderen Zunahme der großen Bauernwirtschaften, in einer Abnahme der mittleren Bauernwirtschaften, in einer nennenswerten Zunahme der kleinen Bauernwirtschaften und in einer stärkeren Zunahme der Parzellenwirtschaften. Betrachtet man nun aber nicht, wie wir bisher gethan, die einzelnen Größenklassen als solche unter Berücksichtigung der Amtsgerichtsbezirke innerhalb derselben, sondern berücksichtigt man in erster Linie die Amtsgerichtsbezirke und innerhalb dieser wieder die Entwicklung der einzelnen Größenklassen, so zeigt sich doch eine Reihe beachtenswerter Abweichungen von jenem eben bezeichneten Endergebnis, was sich am einfachsten daraus, wie die Abnahme in Erscheinung tritt, zeigen läßt. So ist bei einem Bezirk, Harzburg, eine Abnahme der Besitzungen überhaupt in keiner einzigen Klasse vorhanden, eine Erscheinung, welche darin ihre Erklärung findet, daß bei den noch vollzogenen Gemeinheitsteilungen und Separationen größere, bislang der Gemeinheit zugehörige Grundflächen den einzelnen Besitzungen zugeschlagen sind, durch welches Zuwachsen der Uebergang von Besitzungen aus einer niederen Klasse in eine höhere wesentlich verstärkt und damit wieder ein sonstiger Ausfall in mittleren und höheren Klassen verdeckt werden mußte. Lediglich eine an sich nicht sehr erhebliche Abnahme der großen Bauernwirtschaften bzw. des Großgrundbesitzes (nur Vorsfelde) weisen Vorsfelde und Calvörde auf, bei denen gleichzeitig eine stärkere Zunahme der mittleren und kleinen Bauernwirtschaften hervortritt; auch dieses an und für sich etwas anormal scheinende Verhältnis ist ebenmäßig auf die Durchführung von Gemeinheitsteilungen zurückzuführen; bei diesen wurden namentlich größere Flächen von geringerem Wert den einzelnen Besitzungen zugeschlagen, welche für eine rationelle Kultivierung die nötigen Mittel nicht besaßen und sich derselben daher teilweise wieder durch Verkauf an kleinere Besitzer und Anbauer entäußerten. Dem allgemeinen Verhältnis entsprechend allein eine Abnahme der mittleren Bauernwirtschaften haben lediglich die beiden Bezirke Vechfelde und Lutter am Baren-



berge, Salder hat daneben auch noch eine Abnahme der kleinen Bauernwirtschaften. Eine Abnahme in 2 oder 3 Klassen der mittleren Bauernwirtschaften und in einer Klasse der großen Bauernwirtschaften ist die am häufigsten auftretende Erscheinung, wir finden sie bei Riddagshausen, Wolfenbüttel, Helmstedt, Greene, Stadtoldendorf, Eschershausen, Hasselfelde und Walkenried; bei Schöningen verstärkt sich der Ausfall der großen Bauernwirtschaften daneben noch um eine Klasse, und auch bei den kleinen Bauernwirtschaften zeigt sich eine Abnahme. Nur für eine Klasse der mittleren Bauernwirtschaften, aber für 2 Klassen der großen Bauernwirtschaften bzw. des Großgrundbesitzes macht sich eine Abnahme bei Holzminden und Blankenburg bemerklich, ebenso auch bei Schöppenstedt, bei dem aber auch noch eine Abnahme in den kleineren Bauernwirtschaften zu verzeichnen ist. Je in einer Klasse der mittleren und der großen Bauernwirtschaften bzw. des Großgrundbesitzes haben Thedinghausen, Seesen und Ottenstein abgenommen und endlich je in einer Klasse der kleinen, der mittleren und der großen Bauernwirtschaften Königs-Lutter und Gandersheim.

Eine weitere Verschiedenheit zwischen den einzelnen Amtsgerichtsbezirken besteht dann ferner noch bezüglich der Stärke und des Ausgleichs der Verschiebungen für die einzelnen Größenklassen; unter Ausgleich verstehen wir dabei, wenn für eine Anzahl von Größenklassen von oben herab gerechnet Zunahme und Abnahme sich insgesamt mit gleichen oder annähernd gleichen Zahlen gegenüberstehen. So haben wir zunächst bei einer Anzahl von Amtsgerichtsbezirken einen derartigen Ausgleich bis zu der Klasse von 5—10 ha hin, also zwischen Großgrundbesitz, großen Bauernwirtschaften und mittleren Bauernwirtschaften, woneben dann durchweg noch eine mehr oder weniger erhebliche Zunahme der kleinen Bauernwirtschaften und der Parzellenbesitzungen Platz greift; es gehören hierher Riddagshausen, Vechelde, Lutter am Barenberge, Greene, Holzminden, Eschershausen, Ottenstein, Blankenburg und Hasselfelde; diese Bezirke, deren Abnahme und Zunahme insgesamt meist nur als eine mittelstarke, zum Teil auch als eine geringe zu bezeichnen ist, bieten aber unter sich wieder noch Verschiedenheiten, indem teils die Ausgleichung wesentlich auch schon innerhalb der mittleren Bauernwirtschaften, der großen Bauernwirtschaften, des Großgrundbesitzes stattfindet, teils erst durch die Zusammenziehung der drei Kategorien, und zwar wiederum durch Ueberwiegen bald hier bald da erfolgt; nach ihrer wirtschaftlichen Qualifikation sind diese Bezirke nur zu den zweit- oder drittklassigen des Herzogtums zu zählen. Ein Ausgleich bis zu der Größenklasse von 1—5 ha hinab, also bis zu den kleinen Bauernwirtschaften, zeigt sich bei Thedinghausen, Helmstedt und Gandersheim, und zwar bei Thedinghausen und Helmstedt unter Zunahme, bei Gandersheim, das sich zudem durch eine besondere Stärke der Verschiebungen auszeichnet, unter Abnahme der kleinen Bauernwirtschaften; Thedinghausen steht als Marschland unter den Bezirken vereinzelt da, die beiden anderen

sind im wesentlichen den zweitklassigen zuzurechnen. Lediglich bezüglich der großen Bauernwirtschaften und des Großgrundbesitzes greift bei Vorsfelde und Calvörde der Ausgleich Platz, während bei den anderen Kategorien durchweg nur Zunahme hervortritt; die Erklärung für diese Erscheinung ist schon oben gegeben, sie liegt eben in der der Ausführung der Gemeinheitsteilungen. Nach einem Ausgleich nach oben hin zwischen dem Großgrundbesitz und den großen Bauernwirtschaften mit den mittleren Bauernwirtschaften verbleibt doch noch ein nicht unwesentlicher Ausfall bei den letzteren in den Bezirken Wolfenbüttel und Salder, wozu dann bei letzterem auch noch eine Abnahme der kleineren Bauernwirtschaften hinzutritt; andererseits zeigt Schöppenstedt einen Ausfall bei den großen Bauernwirtschaften, dagegen eine Ausgleichung bei den mittleren, während die kleinen Bauernwirtschaften sich doch wieder vermindert haben; eine überwiegende Abnahme sowohl bei den großen, wie bei den mittleren, wie auch bei den kleinen Bauernwirtschaften gegenüber nur einer Zunahme bei dem Großgrundbesitz weist Schöningen auf, so daß dort erst eine Ausgleichung in den Parzellenwirtschaften stattfindet; bei allen diesen 4 Bezirken treten die Verschiebungen und speciell die Abnahmen einzelner Klassen in verhältnismäßig höheren Zahlen zu Tage; dieselben gehören übrigens zu den am durchgehendsten erstklassigen Bezirken des Herzogtums. Trotz vorhandener Abnahme in Klassen sowohl der großen wie der mittleren Bauernwirtschaften verbleibt bei Königslutter doch auch für beide Kategorien eine Zunahme, der dann allerdings eine geringe Abnahme der kleinen Bauernwirtschaften gegenübersteht, während der Großgrundbesitz überhaupt keine Veränderung erlitten hat; an wirtschaftlicher Güte reiht sich Königslutter zum Teil an die vorbehandelten Bezirke an. Abweichend ist wieder das Verhältnis von Seesen und Stadtoldendorf, welches einen Ausgleich bei dem Großgrundbesitz, eine ausschließliche Zunahme bei den großen Bauernwirtschaften, eine die vorhandene Abnahme einzelner Klassen doch überwiegende Zunahme bei den mittleren und endlich auch eine starke Zunahme bei den kleinen Bauernwirtschaften in Erscheinung treten läßt; nach der Bodenbeschaffenheit ist Stadtoldendorf zu den weniger bevorzugten Bezirken des Herzogtums zu rechnen, Seesen ist in der Beziehung etwas günstiger; bei Seesen erweist sich übrigens die Zunahme in den oberen, bei Stadtoldendorf die in den unteren Klassen als besonders stark. In sämtlichen Klassen eine Zunahme macht sich sodann bei Harzburg bemerkbar, wobei wieder besondere Verhältnisse (Gemeinheitsteilung und Ablösung, Entwicklung des Hauptortes als Badeort) maßgebend gewesen sind. Endlich bleibt noch Walkenried übrig, welches in keiner der vorhandenen Klassen der großen und mittleren Bauernwirtschaften eine Zunahme, aber allerdings auch nur eine sehr geringfügige Abnahme hervortreten läßt; die kleinen Bauernwirtschaften haben stärker zugenommen; Walkenried zeichnet sich nicht durch eine landwirtschaftlich vorteilhafte Bodenbeschaffenheit aus.



Gerade diese an und für sich ziemlich bunte Verschiedenheit, welche bei den einzelnen Amtsgerichtsbezirken nach den einzelnen Richtungen hin in den Verschiebungen zwischen den Größenklassen des ländlichen Grundbesitzes hervortritt, dürfte für unsere Frage über die Wirkung der Aufhebung der früheren Verfügungsbeschränkungen über ländliches Eigentum von ganz besonderer Bedeutung sein. Sie zeigt uns eben, daß jene Aufhebung an und für sich noch keineswegs eine bestimmte Wirkung nach der einen oder anderen Richtung hin hat oder haben muß. Die Entwicklung nach Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen hat sich in den einzelnen Bezirken durchaus verschieden gestaltet, sie ist also in erster Linie durch andere in den allgemeinen und wirtschaftlichen Sonderverhältnissen der Bezirke liegende Einflüsse bedingt worden und nicht etwa wesentlich durch jene Aufhebung. Hätte die letztere eine derartig starke selbständige Wirkung, wie früher vor Aufhebung namentlich von deren prinzipiellen Gegnern behauptet worden, so mußte dieselbe in einer einheitlichen Weise irgendwie bei der Fortentwicklung durch eine doch längere Spanne Zeit zu Tage treten; daß dieses geschehen, wird aber unter bewandten Umständen nicht behauptet werden können. Die allgemeinen und wirtschaftlichen Einflüsse sind für die Ausgestaltung der ländlichen Grundbesitzverhältnisse das Ausschlaggebende geblieben und sie müssen als solches auch prinzipiell anerkannt werden. Nicht zu leugnen wird dabei allerdings sein, daß die Wirkungs-Fähigkeit und -Möglichkeit für diese allgemeinen und wirtschaftlichen Einflüsse durch die Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen über ländliches Grundeigentum eine freiere und größere geworden ist. Durch die gegebene Freiheit in der Veräußerung des ländlichen Grundbesitzes konnten die allgemeinen und wirtschaftlichen Einflüsse sich unbehindert geltend machen und so ihrer sozusagen natürlichen Richtung folgen. Da man die besagten Einflüsse an und für sich von vornherein nicht als nachteilige oder ungesunde erachten kann, so muß auch ihre Entwicklung nach ihrer natürlichen Richtung hin als vorteilhaft und nutzbringend erachtet werden. Auf eine Wirkung würden jene Einflüsse unter allen Umständen hingedrängt haben; zeigt sich in der ersten natürlichen Richtung derselben ein Hemmnis, so wird die Wirkung lediglich nach anderen Seiten hin verschoben und diese Verschiebung wird, vorausgesetzt daß der Einfluß selbst nicht schon auf einer krankhaften Entwicklung beruht, sich regelmäßig als das wirtschaftlich weniger Vorteilhafte, wenn nicht direkt Nachteilige erweisen; das praktische Ergebnis in dieser Beziehung werden wir demnächst noch zu berühren haben. Daß aber die allgemeinen und wirtschaftlichen Einflüsse es waren, welche jene Verschiedenheit in der Entwicklung in den einzelnen Amtsgerichtsbezirken bedingten, geht wesentlich daraus hervor, daß sich in dieser Verschiedenheit der Amtsgerichtsbezirke die wirtschaftliche Qualifikation derselben im allgemeinen mit einer gewissen Gleichmäßigkeit abhebt; um dieses sichtbar zu machen, haben wir

die Qualifikation oben durchweg mit hervorgehoben. So tritt in den Bezirken mit den günstigsten Bodenverhältnissen und der größten Entfaltung des landwirtschaftlichen Betriebes regelmäßig oder vorwiegend die Abnahme der mittleren Bauernwirtschaften in einem schärferen Maße hervor; diese Abnahme setzt sich sogar mehr oder weniger stark zum Teil noch in die kleinen Bauernwirtschaften und die geringeren Klassen der großen hinein fort, während andererseits die großen Bauernwirtschaften oder auch nur die oberen Klassen derselben, zum Teil auch der Großgrundbesitz und in der anderen Richtung die Parzellenwirtschaften in entsprechender Weise sich vermehrt haben. Die mittleren und weniger guten Bezirke lassen das vorerwähnte Verhältnis, welches allerdings ja auch die allgemeine Verschiebung für das gesamte Herzogtum kennzeichnet, weit weniger ausgeprägt hervortreten; die Parzellenwirtschaften und meist auch die kleinen Bauernwirtschaften zeigen in der Regel auch hier eine stärkere Zunahme, die an Bedeutung hinter der der besseren Bezirke nur wenig oder auch gar nicht zurücksteht, die Verschiebung nach oben hin ist durchweg nicht so stark, die Ausgleichung schon innerhalb der einzelnen Kategorien ist eine größere, und wenn auch die Verschiebung im ganzen wesentlich auf Kosten der mittleren Bauernwirtschaften erfolgt, so ist doch deren Gesamtrückgang kein so erheblicher, ebenso wie die Zunahme der großen Bauernwirtschaften — der Großgrundbesitz kommt bei den Veränderungen nur selten in Frage — sich als gerinfügiger im allgemeinen erweist. In einem gewissen Grade macht es sich auch bemerkbar, daß die vorbezeichnete Verflachung der Gegensätze in den Veränderungen um so stärker wird, je weniger günstig die Bodenverhältnisse und je weniger entwickelt dementsprechend der landwirtschaftliche Betrieb in den einzelnen Bezirken sind. Eine Uebereinstimmung in der Entwicklung findet sich endlich auch in Bergdistrikten mit der geringsten landwirtschaftlichen Entwicklung; hier haben wir nach oben hin bei den großen Bauernwirtschaften eine Abnahme entgegen dem sonstigen Verhältnis, auch bei den mittleren Bauernwirtschaften zeigt sich zum Teil diese Abnahme, zum Teil allerdings auch eine Ausgleichung, dagegen haben die kleinen Bauernwirtschaften und die Parzellenbesitzungen verhältnismäßig stark zugenommen. In alledem tritt aber das Vorwiegen der Wirkung der allgemeinen und wirtschaftlichen Einflüsse deutlich in Erscheinung; die Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen am ländlichen Grundbesitz konnte an und für sich die thatsächlich erfolgte und nachgewiesene Verschiebung in den Größenverhältnissen der ländlichen Besitzungen nicht hervorrufen, sie konnte eben den vorbezeichneten Einflüssen nur freien Raum für eine Wirkung in ihrer natürlichen Richtung schaffen und hat dieses auch thatsächlich gethan, wie die Verschiedenheit der Wirkung in den einzelnen Bezirken bei doch vorhandener Gleichmäßigkeit nach den wirtschaftlichen Vorbedingungen erweist. Daß aber die Wirkung, welche uns unsere Daten anzeigen, gleichfalls



eine durchaus günstige und nach Lage der Sache vorteilhafte gewesen ist, daß sie zu irgendwelchen Befürchtungen, wie sie bei Erlaß des Gesetzes vom 28. März 1874 geltend gemacht wurden, keinen Anhalt bietet, das wird erhellen, wenn wir jetzt noch die treibenden Ursachen für die einzelnen nachgewiesenen Erscheinungen so weit möglich klarzulegen suchen und sie mit der allgemeinen wirtschaftlichen Entwicklung in Verbindung bringen.

Es sind hier zwei Erscheinungen, deren Ursachen wir nachzugehen haben, einmal die an sich stärkere Zunahme der Parzellenbesitzungen und zweitens die Verschiebung innerhalb der Bauernwirtschaften, welche sich im wesentlichen in einer Abnahme der mittleren und einer Zunahme der kleinen und der großen Bauernwirtschaften äußert; den Großgrundbesitz können wir hier außer Betracht lassen, da seine Zunahme nur eine an sich ganz unbedeutende und außerdem nur wenige Bezirke berührende ist und dieselbe von der der Bauernwirtschaften zahlenmäßig nicht einmal genau abzutrennen war; wo sich der Großgrundbesitz thatsächlich vermehrt hat, ist diese Vermehrung genau der der großen Bauernwirtschaften gleichzustellen und das, was für diese gesagt wird, kann dort als für beide Anwendung findend gelten. Beginnen wir mit der Verschiebung innerhalb der Bauernbesitzungen. Die mittleren Bauernwirtschaften, zu deren Ungunsten die Entwicklung in dem betrachteten Zeitraum erfolgt ist, sind mit ihrem Flächengehalt von 5—20 ha nach ihrer Bewirtschaftung und Viehhaltung bei einfacherer Landwirtschaft und unter normalen Verhältnissen als durchaus lebensfähig zu erachten und haben sich auch als solche erwiesen; die Bewirtschaftung kann hier allerdings nicht mehr durch die engere Familie des Besitzers erfolgen, sondern bedarf weiterer Arbeitskraft; das Ganze trifft auch für die im Herzogtum Braunschweig gegebenen örtlichen Verhältnisse vollauf zu. Nach dem etwa gegen Mitte des vorigen Jahrhunderts einsetzenden ungemeinen und vielseitigen Aufschwung der Landwirtschaft, von dem das Herzogtum Braunschweig sofort und nachhaltig berührt wurde, dessen Wirkungen sich aber in weiterem Maße und namentlich in der Richtung auf eine Verschiebung im Besitz wesentlich erst in dem von uns betrachteten Zeitraum geltend machen konnten, traten aber doch für die mittleren Bauernwirtschaften manche Schwierigkeiten hervor, die gerade auf die Größe ihres Areals zurückzuführen waren. Die frühere Spann- und Arbeitskraft und namentlich die erstere reichte bei der intensiven Bewirtschaftung des Grund und Boden, welche wieder vorzugsweise durch den im Herzogtum Braunschweig schnell und weit Verbreitung findenden Zuckerrübenbau bedingt wurde, nicht mehr voll aus, während andererseits doch bei einer Vermehrung eine vollständige Ausnutzung vielfach nicht möglich erschien. Dementsprechend lag es in der Natur der Sache, wenn der besser gestellte, kapitalkräftige Besitzer seinen Grund und Boden zu vergrößern suchte, um die vermehrte Spann- und Arbeitskraft ganz zur Verwertung zu bringen, wenn dagegen der weniger Begüterte

eines Teiles seines Grundbesitzes sich entäußerte, um seiner sonstigen Bemittelung entsprechend mit der geringeren Spann- und Arbeitskraft den Rest nicht nur relativ, sondern vielleicht auch absolut vorteilhafter zu bewirtschaften wie früher das Gesamte.

In der weiteren Entwicklung wurde dies dann noch durch drei Umstände verschärft, nämlich durch den zunehmenden Gebrauch landwirtschaftlicher Maschinen, durch die Verteuerung der Spannkraft und endlich durch die Verteuerung und überhaupt schwere Beschaffung der Arbeitskraft. Mit dem wissenschaftlichen Fortschritt in der Landwirtschaft ging der technische bald Hand in Hand, der Gebrauch der in großer Zahl und zu den verschiedensten Vorrichtungen neu erfundenen oder wesentlich verbesserten landwirtschaftlichen Maschinen wurde immer ausgedehnter und für den Einzelnen, auch den kleineren Landwirt, immer notwendiger, denn der Nutzen der Maschinenverwendung war so wesentlich und sofort fühlbar, daß mit dem sie richtig Verwendenden nur schwer in Konkurrenz zu treten war; die leistungsfähigeren Maschinen (Betrieb durch Spannkraft) waren nun aber regelmäßig für größeres Areal berechnet, die geringeren (Handbetrieb) dagegen nur für kleine und ganz kleine Wirtschaften; für die mittleren Bauernbesitzungen konnten aber wiederum deren Flächengröße entsprechend nur die ersteren in Frage kommen, aber die an und für sich höheren Beschaffungskosten machten sich nicht in der Weise wie bei einem größeren Areal bezahlt, für welches dieselbe Maschine noch ausreichend gewesen wäre. Bezüglich der Beschaffung der Spannkraft war man jetzt fast gänzlich auf den Ankauf angewiesen, denn die eigene Aufzucht, die bei den einfacheren Wirtschaftsverhältnissen, den großen Gemeinheitsflächen, dem gemeinschaftlichen Weidegang etc. ohne wesentlichere Unkosten und Weiterungen erfolgte, ließ sich bei der intensiven Wirtschaft, welche sich an Gemeinheits- teilung und Ablösung anschloß, nicht mehr in der früheren Weise durchführen; dabei steigerten sich aber die Preise für das Spann- vieh, für die Pferde sowohl wie für die Ochsen, in einem nicht unerheblichen Grade, so daß um so mehr eine Veranlassung gegeben, bei der Beschaffung nicht über das Notwendigste hinauszugehen, bzw. über das, was man auch wirklich voll auszunutzen imstande war. Das Wesentlichste bildete jedoch die Beschaffung der Arbeitskraft, welche ja schon an sich zu den Hauptschwierigkeiten der Landwirtschaft in der Neuzeit gehört, sich aber bei den mittleren Bauernbesitzungen in besonders scharfer Weise geltend machte; denn die Besitzer mittlerer Bauernhöfe waren, wie schon gesagt, für ihren Betrieb fremder Hilfe benötigt, die Schwierigkeit, diese Hilfe überhaupt zu beschaffen, und der steigende Lohn, der dafür zu zahlen, kommt daher für sie ebenso wie für die großen Wirtschaften in Frage und muß an sich schon auf eine Beschränkung und auf Vermeidung einer nicht vollen Verwertung hinwirken; dazu kommt dann aber noch der für die mittleren Bauernhöfe so besonders empfindliche Verlust der früheren billigen Arbeitskraft;



bevor der große die Neuzeit beherrschende Zug vom Land in die Stadt einsetzte, verblieben die nicht heiratenden jüngeren Geschwister des Hofannehmers fast durchweg im Hofe, sie erhielten aus den Einkünften desselben alle ihre Lebensbedürfnisse und setzten dafür auch ihre Arbeitskraft für den Hof ein, der eine bare Auszahlung der Abfindungen an sie nur selten zu leisten hatte; in der neueren Zeit wenden sich aber die jüngeren Kinder gleicherweise der Stadt zu, woselbst sie sich mit ihren Abfindungen, die nunmehr ausbezahlt werden müssen, eine angenehmere und selbständige Stellung verschaffen können, Militärzeit und Gesindedienst bilden dabei vielfach den Uebergang; gerade diese Veränderung stellt sich aber als eine sehr empfindliche und die Leistungsfähigkeit stark beeinträchtigende Belastung der mittleren Bauernwirtschaften dar; wenn sie in gewisser Weise auch bei den anderen Bauernhöfen Platz greift, so ist sie doch bei diesen keineswegs von derselben Tragweite, wie wohl nicht näher erörtert zu werden braucht.

Alle diese Einwirkungen, die vorzugsweise in dem von uns betrachteten Zeitraum zur vollen Entfaltung kamen, wurden dann aber wiederum noch verstärkt, als die ganze Lage der Landwirtschaft sich zu einer weniger günstigen gestaltete, was ja wiederum unser Zeitraum umfaßt. Brauchte in den guten Zeiten, welche für den Hauptteil des Herzogtums Braunschweig, vorzüglich vermöge der reichen Erträge aus dem Zuckerrübenbau, unbedenklich auch als sehr gute bezeichnet werden können, nicht so ängstlich mit den Aufwendungen gerechnet zu werden, so mußte dieses naturgemäß aber immer mehr und mehr geschehen, als die Einkünfte aus dem Grund und Boden sich mehr und mehr verringerten. Jetzt geboten die Verhältnisse an sich schon ein sparsames Wirtschaften in jeder Beziehung und so mußte auch eifrigst darauf gesehen werden, daß alles, was der Grund und Boden bot, und alles, was zu dessen Bewirtschaftung beschafft und gehalten werden mußte, voll zur Ausnutzung kam. Während früher, und namentlich als noch die auf dem Lande nie hoch in Anschlag gebrachten Naturalleistungen aus dem Hofe die weitaus wesentlichste Aufwendung dafür bildeten, das Halten einer nicht voll zur Ausnutzung kommenden Spann- oder Arbeitskraft nicht besonders beachtet wurde, mußte es jetzt als eine an sich zu vermeidende Luxusausgabe angesehen werden, und man bestrebte sich immer mehr Spann- und Arbeitskraft lediglich mit dem äußersten Bedürfnis der Wirtschaft in Einklang zu bringen. Da man aus demselben Bestreben auch die Anschaffung von Maschinen, welche ihrer Leistungsfähigkeit nach für einen größeren Grundbesitz bestimmt waren, vermeiden mußte, so war für die sämtlichen drei Einwirkungen durch die ungünstigen Verhältnisse der Landwirtschaft eine Verschärfung bedingt. Dazu kamen dann auch wohl noch einzelne durch die Zeitverhältnisse gegebene Veränderungen, welche gerade die mittleren Hofbesitzer vielleicht am wesentlichsten betrafen und zu Schwierigkeiten, wenn auch geringeren Grades, für dieselben Veranlassung geben konnten, so beispielsweise die Umgestaltung in

der Viehhaltung durch Aufhebung der gemeinschaftlichen Weiden etc. und die größere Geldwirtschaft, welche wir schon bei Erwähnung der Gespannbeschaffung und der Auslohnung der Arbeitskraft zu berühren hatten. Alle diese Verhältnisse übten einen größeren Druck auf die mittleren Bauernwirtschaften aus, und dem ist es wiederum zuzuschreiben, daß die Besitzer ihren Besitz in der Weise aufgaben, daß sie denselben je nach ihrer sonstigen materiellen Lage zu verkleinern oder zu vergrößern suchten, wodurch dann jene von uns konstatierte Abnahme der Kategorie der mittleren Bauernwirtschaften in Erscheinung treten mußte.

Um aber Mißverständnissen vorzubeugen, müssen wir uns hier ausdrücklich noch dagegen verwahren, daß den vorbehandelten Einwirkungen eine allzu große Tragweite beigemessen werde. Wir haben im Vorstehenden absichtlich nur von „Schwierigkeiten“ gesprochen mit dem Nebengedanken, daß Schwierigkeiten als solche sich regelmäßig in der einen oder der anderen Weise überwinden lassen. Wir mußten diese Schwierigkeiten besonders betonen, weil wir sie als Ursache für die von uns beobachtete Verschiebung in den Größenverhältnissen des ländlichen Grundbesitzes anzusehen haben. Es darf daraus aber keineswegs gefolgert werden, daß diese Schwierigkeiten von so wesentlicher Bedeutung seien, um eine Gefährdung des Bestandes der mittleren Bauernwirtschaften überhaupt als möglich erscheinen zu lassen. So liegt die Sache keineswegs. Jene Verschiebungen insgesamt sind ja, wenn wir sie mit der Gesamtzahl der mittleren Bauernwirtschaften in Vergleich bringen, keineswegs so hervorragende, selbst bei Berücksichtigung des Umstandes, daß eine Umgestaltung in den ländlichen Besitzverhältnissen sich regelmäßig nur in längeren Zeiträumen zu vollziehen pflegt. Wäre die Lebensfähigkeit der mittleren Bauernwirtschaften als solche gefährdet, so würde eine weit größere durchgängigere Abnahme derselben in dem mehr als Vierteljahrhundert sich gezeigt haben. Die berührten Schwierigkeiten ließen sich bei einiger Energie auch anderweitig überwinden, ohne daß eine Veränderung in dem Landbestande des Hofes einzutreten brauchte, letzteres bildete ein Auskunftsmittel wesentlich nur da, wo einerseits eine günstige Gelegenheit für jene Veränderung sich bot, andererseits der Besitzer selbst finanziell oder in sonstiger Weise zerrüttet war. Es gab ja auch eine Reihe anderweiter Mittel, um jenen Schwierigkeiten zu begegnen, wir heben nur die Nutzung der Spann- und Arbeitskraft außerhalb der Landwirtschaft durch Fahren, wofür die auch auf dem Lande sich entwickelnde Industrie und ebenso auch der stets wachsende Verkehr in mannigfacher Weise Gelegenheit bot, und den Anbau von besonderer Arbeitskraft bedürfender Gewächse, wie Spargel, Konservengemüse, Tabak etc., hervor. Die Möglichkeit jener anderweiten Mittel war natürlich in den einzelnen Bezirken wiederum in einem verschiedenen Maße gegeben, und daraus erklärt sich zum Teil auch wieder die Verschiedenheit der einzelnen Bezirke, welche wir zu berühren hatten; dieses im einzelnen näher nachzuweisen würde uns



hier aber zu weit führen. Die einzelnen Ursachen, welche wir als auf die Abnahme der mittleren Bauernwirtschaften hinwirkend anzugeben hatten, machten sich bezüglich der kleinen und großen Bauernwirtschaften nicht geltend und dadurch rechtfertigt sich schon so wie so die konstatierte Zunahme beider. Die Spann- und Arbeitskraft konnte bei beiden vollständig ausgenutzt werden, und ebenso stand es mit den zu beschaffenden landwirtschaftlichen Maschinen; bei den kleinen Höfen kam ja alles dies nur in beschränktem Maße in Frage, eine volle Ausnutzung der gegebenen Mittel mußte aber doch einen günstigen Einfluß ausüben; bei den großen Bauernwirtschaften ist dann die in weiterem Umfange vorhandene Anwendbarkeit landwirtschaftlicher Maschinen noch von besonderer Bedeutung, andererseits ist der Wegfall der Mitarbeit der Hofangehörigen hier von geringem Einfluß, denn diese Mitarbeit war stets nur eine weniger erhebliche und konnte der größeren Gesamtarbeitskraft gegenüber nicht so zu Buche schlagen. Daneben kommt dann für die kleinen Bauernwirtschaften der gesteigerte Anbau der gerade für diese Wirtschaftskategorie besonders geeigneten Gewächse hinzu, so der Spargelbau, der feldmäßige Anbau von Gemüsen für die Konservenfabriken etc.; die besonders hohen Zunahmezahlen einzelner Bezirke, wie Riddagshausen, Vechelde sind hierauf zurückzuführen. Die großen Bauernwirtschaften andererseits erwiesen sich namentlich als für den Zuckerrübenbau besonders ausgestaltet, und daher haben wir auch für diejenigen Bezirke, in welchen dieser Anbau vorzugsweise blüht, wie Schöningen, Salder, Schöppenstedt etc. vorzugsweise eine Verschiebung nach oben zu verzeichnen gehabt. Unter diesen Umständen muß aber die zunehmende Entwicklung der beiden Grundbesitzkategorien durch die wirtschaftlichen Verhältnisse vollauf begründet erscheinen.

Als zweite Erscheinung kommt dann die stärkere Zunahme der Parzellenbesitzungen in Betracht. Hierzu müssen wir zunächst noch einen thatsächlichen Umstand von einschneidender Wichtigkeit näher nachweisen, nämlich den, daß es sich bei dieser Zunahme der Parzellenbesitzungen um eine Vermehrung lebensfähiger und in sich selbst abgeschlossener Besitzungen handelt, um Besitzungen, die auch mit Gebäuden ausgestattet sind und so als selbständige, abgerundete Größen für den Unterhalt und die Unterkunft einer Familie in der Volkswirtschaft in Erscheinung treten, und nicht etwa um Zerstückelungen von Grund und Boden in kleine Teile, welche von Mietsleuten mehr oder weniger unselbständig zur Bewirtschaftung kommen. Es zeigt sich dieses aus der Zahl der Neuanbauten (Neubegründung einer selbständigen Besitzung), welche in den Landgemeinden des Herzogtums vorgekommen und schon seit längerer Zeit für jedes Jahr speciell behördlich nachgewiesen sind; diese Zahl stellte sich für die in Frage kommende Zeit von 1861—1896 einschließlich bei den einzelnen Amtsgerichtsbezirken folgendermaßen:

Riddagshausen	1075	Gandersheim	226
Vechele	530	Seesen	192
Thedinghausen	96	Lutter am Barenberge	403
Wolfenbüttel	714	Greene	237
Schöppenstedt	599	Holzminden	213
Salder	461	Stadtoldendorf	219
Harzburg	502	Eschershausen	186
Helmstedt	110	Ottenstein	110
Schöningen	332	Blankenburg	347
Königsutter	324	Hasselfelde	203
Vorsfelde	503	Walkenried	129
Calvörde	125	Herzogtum insgesamt	7836

Diese Zahlen entsprechen fast genau der Zunahme der Parzellenbesitzungen in den einzelnen Amtsgerichtsbezirken, wobei die Größenklasse von 1—5 ha entsprechend noch mit zu berücksichtigen ist. Die Gesamtzahl der Neuanbauten im Herzogtum beläuft sich auf 7836, oben haben wir als Zunahme der Besitzungen mit weniger als 0,25 ha 5523 und der mit 0,25—1 ha 2087 festgestellt, das macht zusammen 7610, es muß also noch etwas von der nächsten Klasse mit einer Zunahme von 1324 zum Ausgleich hinzugenommen werden, wie solches aber auch der Natur der Sache entsprechen dürfte. Berücksichtigt man einerseits, daß von den Neuanbauten immerhin ein Teil als Ersatzbau für vorhandene Stellen oder als Zubehörbau zu anderen Höfen errichtet ist und andererseits, daß die Zahlen über Zunahme der Besitzungen wegen der Vergleichbarkeitsmängel als zu hohe anzusehen, so wird man doch daran festhalten müssen, daß zwischen den Neuanbauten und der Zunahme der Parzellenbesitzungen im wesentlichen ein übereinstimmendes Verhältnis vorhanden ist. Es ist dadurch aber der Nachweis für unsere obige Behauptung erbracht, daß es sich bei der Zunahme der Parzellenbesitzungen ziemlich ausschließlich um Besitzungen mit Wohngebäuden handelt, welche in sich ein selbständiges wirtschaftliches Ganzes bilden und für die Familie nicht nur Unterkunft, sondern vielfach auch Unterhalt oder wenigstens einen Teil des Unterhalts bieten. Es zeigt sich daraus aber auch noch ein Ferneres, nämlich das, daß die stärkere Zunahme der Parzellenbesitzungen gleichfalls ziemlich ausschließlich auf vollkommenen Neubegründungen von ländlichen Besitzungen beruht und daß sie nur in einem ganz untergeordneten Maße durch eine Hofzerschlagung und Verbleib der Hofstätte mit keinem oder nur ganz geringem Landzubehör entstanden sein kann. Beide Umstände als solche müssen aber schon darauf hindeuten, daß die Parzellenbesitzungszunahme wirtschaftlich als eine gesunde und damit auch vorteilhafte aufzufassen ist.

Die treibende Ursache für die starke Zunahme der Parzellenbesitzungen ergibt sich sodann leicht, es ist die gewaltige Entwicklung der Industrie im allgemeinen und daneben das immer stärker werdende Vordringen derselben auch auf dem Lande. Daß dadurch eine bedeutende und in die Augen springende Wirkung gegeben sein muß, liegt wohl auf der Hand und ebenso auch, daß die Wirkung gerade in einem Distrikt, in welchem wie im Herzogtum



Braunschweig im wesentlichen günstige Verhältnisse für diese Entwicklung vorhanden sind, von besonderer Stärke sich gezeigt haben muß. Zunächst mag es vielleicht sonderbar und befremdlich erscheinen, wenn wir die Industrie als Förderin der kleinen Besitzungen auf dem Lande hinstellen, denn sonst hören wir ja stets, daß gerade die Industrie es ist, welche die Bevölkerung dem Lande entzieht und in den Städten in stets steigender Weise zusammendrängt. Ebenso wie letzteres unbestreitbar richtig ist, ebenso steht es aber auch mit unserer Angabe. Vom Lande weg hat die Industrie wesentlich die eigentliche Arbeiterbevölkerung geführt, andererseits hat sie sich aber selbst gleichzeitig auch auf dem Lande immer mehr ausgebreitet und entwickelt; in den Bevölkerungszahlen tritt der erstere Umstand, weil es sich bei ihm um größere Massen handelt, viel schlagender hervor und muß mit seiner Wirkung die Wirkung des anderen Umstandes nicht nur ausgleichen, sondern noch ganz wesentlich überragen, weshalb er auch in der Regel nur bei der Bevölkerungsentwicklung hervorgehoben wird. Das Vordringen der Industrie auf dem Lande hat sich daneben aber ebemäßig stetig vollzogen und zwar in der Hauptsache gerade in dem von uns betrachteten Zeitraum; es geschah in einer zweifachen Weise. Mit Einführung der Gewerbefreiheit waren die Schranken gefallen, welche früher für Industrie und Gewerbe sowie auch für den Handel, welcher hier ebemäßig mit in Betracht kommt, auf dem Lande bestanden hatten; nach der Natur der Sache mußte sich bei Wegfall der alten Beschränkungen schon an sich eine freiere und kräftigere Entwicklung geltend machen. Diese Entwicklung wurde dann wesentlich noch durch den gleichzeitigen mächtigen Emporschwung der Landwirtschaft vornehmlich in Folge des Zuckerrübenbaues gefördert, es wurde dadurch teils die Kaufkraft, teils das Bedürfnis und der Anspruch wesentlich gesteigert, so daß dem Handwerker und Händler auf dem Lande der Boden für eine lebensfähige Existenz vollauf gegeben war; die Annehmlichkeit und der Nutzen, seine Bedürfnisse für Haus und Wirtschaft im eigenen Orte sich verschaffen zu können, wurde auf dem Lande immer mehr erkannt und sicherte den sich auf dem Lande Niederlassenden sofort eine feste ausreichende Kundschaft. Und so kam es denn, daß wesentlich zur Befriedigung der örtlichen Bedürfnisse sich Industrie, Gewerbe und Handel in immer ausgedehnterem Maße in den Landgemeinden festsetzten. Es handelt sich dabei fast ausschließlich um selbständige und materiell besser gestellte Elemente, welche teils schon aus diesem Grunde, theils aber auch weil ihr Berufszweig dieses so wie so erforderte, für sich, ihre Familie und ihren Betrieb sich eine eigene Unterkunft begründen mußten, die auf dem Lande in der Regel nur durch Neuanbau zu erreichen stand. Wie erheblich der Einfluß dieses Vordringens der Industrie etc. auf dem Lande im Herzogtum Braunschweig gewesen, muß jedem sofort in die Augen fallen, der den früheren Zustand gekannt und jetzt die Ortschaften durchwandert, er wird staunen über die Fülle von Gewerbe-

betrieben und Läden — in der Regel verbindet ein Handwerksmeister mit seinem Handwerk einen Handel mit den bezüglich fabrikmäßigen Erzeugnissen —, welche man früher auf dem Lande vergebens gesucht haben würde. Natürlich äußert sich dieses in den verschiedenen Bezirken wieder verschieden, in den reicheren tritt es schärfer zu Tage als in den weniger begünstigten, bei den letzteren kommt die zweite Art des Fortschreitens der Industrie auf dem Lande zum Teil mehr in Frage. Bei dieser Art handelt es sich wesentlich um die Großindustrie. Nachdem die Großindustrie zuvörderst weitaus vorwiegend in den Städten sich zu hoher Entfaltung emporgeschwungen hatte, ging sie zum Teil doch auch auf das Land über, weil hier die ganze Anlage eines größeren Etablissements speciell die Beschaffung des nötigen Areals mit geringeren Kosten verknüpft war; der gesteigerte Verkehr mit seinem über das ganze Land verzweigten Netze und die günstige Verkehrslage mancher kleinen Ortschaften erleichterte solches ganz wesentlich. Die so auf dem Lande entstandenen größeren gewerblichen Etablissements mußten dann aber auch in irgend einer Weise für die Unterkunft ihres Beamtenpersonals und ihrer Arbeiter Sorge tragen; wurden letztere auch vielfach in Kasernements untergebracht, so zeigte sich doch auch schon früh das Bestreben, durch gute Wohngelegenheit, durch Verschaffung von Hauseigentum die Arbeiter dauernd an das Etablissement zu fesseln; für das höhere Personal war letzteres noch mehr geboten, auch war dasselbe vielfach in der Lage, sich selber den nötigen Besitz zu schaffen. So lag es wiederum nur in der Natur der Sache, daß in den von der Großindustrie berührten ländlichen Gemeinden sich Neuanbauten und kleine ländliche Besitzungen bildeten. Die stärkere Zunahme der Parzellenbesitzungen wie die der Neuanbauten wird aus dieser Ursache völlig erklärt.

In erster Linie werden allerdings für die auf dem Lande fortschreitende Industrie Besitzungen mit einem ganz geringen Areal — etwas Grund und Boden muß wohl stets neben den Gebäuden vorhanden sein, da das Haushaltsbedürfnis an Gemüsen, Früchten etc. meist selbst zu beschaffen ist — in Betracht kommen, und dem entspricht es auch, daß die Besitzungen mit weniger als 0,25 ha sich weitaus am meisten vermehrt haben. Namentlich bei dem erst berührten Eindringen von kleiner Industrie, Handwerk und Handel wird aber vielfach auch ein landwirtschaftlicher Nebenerwerb sich finden, weil der Industrie- etc.-Betrieb Zeit dafür übrig läßt und eventuell im Anfang auch noch nicht ein volles Erträgnis für den Familienunterhalt abwirft; auch sonst ist für die in der Industrie auf dem Lande Thätigen die Gelegenheit zur nebenberuflichen Ausübung der Landwirtschaft leicht gegeben und wird häufig von denselben ergriffen werden. Es zeigt uns dieses auch das Ergebnis der deutschen Berufszählung vom 14. Juni 1895, nach welchem die Landwirtschaft weitaus am meisten (zu 75 Proz. der Nebenberufe überhaupt) als Nebenberuf ausgeübt wird und zwar vorwiegend wiederum von selbständigen Erwerbsthätigen; andererseits gehören



aber von den in der Landwirtschaft nebenberuflich Thätigen im Herzogtum Braunschweig ihrem Hauptberuf nach gleichfalls bei weitem die meisten der Industrie an, denn von den die Landwirtschaft als Nebenberuf Ausübenden im Herzogtum entfallen nach ihrem Hauptberuf 14565 auf die Industrie, 3000 auf Handel und Verkehr und 4761 auf Landwirtschaft etc. Mit diesen Daten steht aber die Vermehrung der oberen Klassen der Parzellenbesitzungen in vollem Einklang, denn selbstredend wird eine nebenberufliche Ausübung der Landwirtschaft auf eigenem Grund und Boden nur einen kleineren Teil der vorbezeichneten Fälle umfassen können. Für die Beurteilung im ganzen dürfte es noch von Wert sein, das Verhältnis des Herzogtums dem Reich gegenüber bezüglich des landwirtschaftlichen Nebenberufs hervorzuheben; es ist dieses als ein durchaus normales und keineswegs extremes zu betrachten, von 100 Erwerbsthätigen und berufslosen Selbständigen des Herzogtums haben 12,89 einen Nebenerwerb in der Landwirtschaft; mit diesem Satze (das Maximum beträgt 26,06, das Minimum 0,26, der Reichsdurchschnitt 10,57) steht das Herzogtum unter den 41 ausgeschiedenen Bezirken (preußische Provinzen, bayerische Regierungsbezirke, sonstige Staaten) an 15. Stelle, also zu Beginn des zweiten Drittels, es bleibt dabei hinter den benachbarten preußischen Provinzen Hannover (16,58; 11. Stelle) und Sachsen (17,57; 6. Stelle), sowie hinter dem sonst vergleichbaren Anhalt (17,08; 8. Stelle) sogar noch zurück; nach diesen Daten ist eine dem allgemeinen Verhältnis entsprechende und daher gesunde Ausgestaltung in fraglicher Beziehung anzunehmen.

Auf die Vermehrung der Parzellenbesitzungen sind neben der allerdings ganz vorherrschenden Einwirkung des Vordringens der Industrie auf dem Lande vielleicht auch einzelne besondere Nutzungsarten des Grund und Bodens, die sich in unseren Zeitraum mehr entwickelt haben, von einem wenn auch nur geringerem Einfluß gewesen. Verschiedentlich hat sich ein erweiterter, aber immer noch mehr gartenmäßiger Anbau von Gemüse und Früchten herausgebildet, der seine Erzeugnisse vermöge der Ausdehnung und Erleichterung des Verkehrs vorteilhaft nach außen absetzen kann; auch Blumen-, Samen, und Baumzucht hat sich in ähnlicher Weise entwickelt. Durch die zahlreich entstandenen Konservenfabriken ist wiederum in einer Anzahl von Bezirken auf einen feldmäßigen Anbau von Gemüse hingewirkt worden, der sich aber schon mit Rücksicht auf die erforderliche intensivere Arbeit besonders vorteilhaft für kleinere Flächen durchführen läßt und daher den Parzellenwirtschaften günstig ist, die hier die eigene Arbeit und die der Familie einsetzen können. Ganz ähnlich verhält es sich auch mit dem Spargelanbau, der trotz seiner schon vorhandenen großen Ausdehnung im Herzogtum noch fortgesetzt wächst und in immer weitere Bezirke übergreift. Der Tabakanbau, welcher aber in einiger Ausdehnung nur für den Bezirk Calvörde in Frage kommt, ist zwar der Gesamtfläche nach schon vor und auch während unseres

Zeitraumes erheblich zurückgegangen, die Zahl der Pflanzter hat sich aber in der fraglichen Zeit trotz mannigfachem Schwanken im allgemeinen gehoben, da jetzt lediglich Parzellenbetriebe den Tabakbau betreiben. Alle diese einzelnen Umstände haben insgesamt doch einen gewissen Einfluß auf die Vermehrung der Parzellenbetriebe, für welche sie günstige Unterlagen schafften, ausgeübt; sie machen sich aber nur in bestimmten Bezirken geltend und rechtfertigen hier bis zu einem gewissen Grade die stärkere Zunahme speciell der beiden oberen Klassen der Parzellenbetriebe. Bezüglich der niedrigsten Klasse der Parzellenbesitzungen haben wir schließlich noch einen Umstand anzuführen, der auch mit zu ihrer Vermehrung beigetragen haben muß, aber nur in beschränkterer Weise. Als Naturalunterstützungen aus dem Kammergute wurden seit langer Zeit Brennholzunterstützungen vom Herzogl. Staatsministerium verteilt, die aber seit Mitte des 19. Jahrhunderts lediglich in Geld gewährt wurden und damit ihre eigentliche Bedeutung verloren; im Jahre 1876 wurde die Unterstützungsverteilung eingestellt und die dadurch zur Verfügung kommende Summe (5400 M.) zur Bewilligung von Bauprämien ausgesetzt; eine Prämie sollen die dem Arbeiterstande angehörenden Bauenden in den Landgemeinden erhalten, welche für sich bzw. für Mieter ihres Standes zweckentsprechende gute Wohnungen bauen; in erster Linie soll dabei die gute Leistung prämiert werden, bei gleicher Leistung entscheidet Bedürftigkeit; die Höhe der Prämien ist auf 300 M., 200 M. und 150 M. festgesetzt. Seit 1877 hat die Bauprämienvewilligung jährlich stattgefunden und war die Zahl der Bewerber stets eine größere. Durch diese Einrichtung ist nicht nur die Zahl der Neubauten gefördert, sondern auch die zweckentsprechende und gute Ausführung derselben.

So haben wir denn für die durch unsere Daten konstatierten Veränderungen in dem ländlichen Grundbesitz des Herzogtums Braunschweig und zwar sowohl für die Verschiebung innerhalb des speciell bäuerlichen Besitzes zu Ungunsten der mittleren Bauernwirtschaften wie für die stärkere Zunahme der Parzellenbesitzungen vollwirkende Ursachen nachweisen können, welche als solche mit der Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen über ländliches Grundeigentum durch das Gesetz vom 28. März 1874 in absolut keiner Beziehung stehen. Die hier in Wirksamkeit getretenen Umstände würden ihren Einfluß stets ausgeübt haben auch ohne jenes Gesetz; vermöge des letzteren konnten sie diesen Einfluß nur freier und ungehemmter und damit in naturgemäßer Richtung geltend machen; hätten die durch das Gesetz von 1874 beseitigten Schranken noch bestanden, so würden jene Umstände doch in Wirksamkeit getreten sein, diese Wirksamkeit hätte sich aber neben den Schranken in unnatürlicher und wahrscheinlich ungünstiger Weise bethätigt. Die beiden hauptsächlich in Frage kommenden Umstände, die Fortschritte innerhalb des Landwirtschaftsbetriebes und die steigende Entwicklung der Industrie sind zudem von einer so eminent wirtschaftlichen



Bedeutung, daß eine freie Wirkung derselben gewiß nur als ein Segen für die ganze Volkswirtschaft angesehen werden kann, und muß deshalb um so mehr der Erlaß des Gesetzes von 1874 als ein zeitgemäßer und durch die Lage der Verhältnisse gebotener bezeichnet werden. Der Zustand, wie er sich unter dem Gesetz im Herzogtum bislang herausgebildet hat, zeigt sich als ein durchaus normaler, von schädlichen Extremen freier. Nach dem Stande von 1897 verteilen sich die ländlichen Besitzungen auf die einzelnen gebildeten Größenklassen prozentual in folgender Weise: unter 0,25 ha 31,13 Proz., 0,25 bis unter 1 ha 18,73 Proz., 1 bis unter 5 ha 22,49 Proz., 5 bis unter 10 ha 9,55 Proz., 10 bis unter 15 ha 6,23 Proz., 15 bis unter 20 ha 3,25 Proz., 20 bis unter 25 ha 2,20 Proz., 25 bis unter 50 ha 4,91 Proz., 50 bis unter 75 ha 1,06 Proz., 75 bis unter 250 ha 0,38 Proz., 250 bis unter 500 ha 0,06 Proz., 500 bis unter 750 ha 0,01 Proz., 750 ha und darüber 0,003 Proz. Diese ganze Besitzverteilung wird man als eine nachteilige oder zu Bedenken Anlaß bietende nicht bezeichnen können; die einzelnen Besitzklassen sind in einer für das ganze wirtschaftliche Leben vorteilhaften Weise vertreten und zeigt sich dabei namentlich auch der mittlere Besitz von einer durchaus angemessenen Stärke. Das ganze Verhältnis, wie es uns hier entgegentritt, stimmt auch im wesentlichen mit dem anderer auf ähnlicher Grundlage stehender Landesteile des deutschen Reiches überein. Es läßt sich dieses aus den Daten der mit der Berufszählung vom 14. Juni 1895 verbundenen landwirtschaftlichen Betriebsaufnahme nachweisen, welche aber auf einer anderen Grundlage wie unsere hier behandelten Erhebungen, nämlich auf den Betrieben und nicht auf den Besitzungen beruht, dadurch jedoch, daß sie mit der gleichartigen Reichserhebung von 1882 in Vergleich zu bringen ist, auch die Fortentwicklung ersehen läßt; da hier die landwirtschaftliche Fläche für die einzelnen Kategorien der Betriebe auch vergleichbar ist, so wollen wir diese für das Herzogtum auch mit als besonderes Interesse bietend anführen. Die durch die Reichserhebung für Braunschweig festgestellten Daten sind folgende:

		Parzellenbetriebe	kleine	mittlere	große	Großbetriebe
		Bauernwirtschaften				
		Zahl der Betriebe:				
absolut	1882	39 609	5 427	6 137	2 273	165
	1895	44 174	5 358	6 122	2 256	181
prozentual	1882	73,88	10,12	11,45	4,24	0,31
	1895	76,94	9,22	10,54	3,89	0,31
		Landwirtschaftliche Fläche der Betriebe in Hektar:				
absolut	1882	19 070	17 333	63 840	80 588	39 444
	1895	20 134	17 348	62 859	81 590	42 294
prozentual	1882	8,66	7,87	28,98	36,58	17,91
	1895	8,98	7,74	28,03	36,39	18,86

Bezüglich der zum Vergleich heranzuziehenden Staaten und Landesteile können wir aber des beschränkten Raumes wegen nicht die sämtlichen vorbezeichneten Daten angeben, wir beschränken uns

deshalb auf die Prozentzahlen der Betriebe und werden diese in obiger Reihenfolge für 1882 und 1895 in Klammer einschalten. Ein stärker abweichendes Verhältnis zeigt zunächst das Deutsche Reich als Ganzes (1882: 58,03 Proz., 18,60 Proz., 17,56 Proz., 5,34 Proz., 0,47 Proz.; 1895: 58,23 Proz., 18,28 Proz., 17,97 Proz., 5,07 Proz., 0,45 Proz.), doch ist dieses wohl nicht zu verwundern, da in den Daten des Reiches die schärfer ausgeprägten Gegensätze der einzelnen Gebietsteile zum Ausgleich gekommen sind, Braunschweig aber vermöge der entwickelten Landwirtschaft und der gleichzeitig vorgeschrittenen Industrie mehr zu den nach der einen Richtung hin besonders markierten Gebieten gehört. Von den oben vergleichsweise angezogenen Gebieten steht die Provinz Hannover (1882: 59,33 Proz., 18,37 Proz., 15,41 Proz., 6,70 Proz., 0,19 Proz.; 1895: 58,20 Proz., 19,19 Proz., 16,18 Proz., 6,24 Proz., 0,19 Proz.) dem Reichsdurchschnitt vermöge besonderer Verhältnisse ziemlich nahe, wogegen die Provinz Sachsen (1882: 66,50 Proz., 12,97 Proz., 14,14 Proz., 5,84 Proz., 0,55 Proz.; 1895: 68,39 Proz., 11,98 Proz., 13,76 Proz., 5,35 Proz., 0,52 Proz.) und namentlich Anhalt (1882: 74,69 Proz., 10,02 Proz., 10,55 Proz., 4,16 Proz., 0,58 Proz.; 1895: 77,04 Proz., 8,20 Proz., 10,68 Proz., 3,57 Proz., 0,51 Proz.) dem Stande von Braunschweig annähernd gleichkommen; als näher übereinstimmend können wir dann noch die Provinz Westfalen (1882: 69,89 Proz., 14,71 Proz., 11,55 Proz., 3,76 Proz., 0,09 Proz.; 1895: 71,64 Proz., 13,81 Proz., 11,01 Proz., 3,45 Proz., 0,09 Proz.), Schaumburg-Lippe (1882: 70,76 Proz., 13,94 Proz., 12,86 Proz., 2,35 Proz., 0,09 Proz.; 1895: 72,40 Proz., 13,58 Proz., 11,67 Proz., 2,24 Proz., 0,11 Proz.) und Lippe (1882: 76,52 Proz., 12,75 Proz., 7,25 Proz., 3,36 Proz., 0,12 Proz.; 1895: 77,12 Proz., 12,32 Proz., 6,83 Proz., 3,58 Proz., 0,15 Proz.) hervorheben. Bei allen diesen in ihren fraglichen Verhältnissen mehr oder weniger nahestehenden Gebieten zeigen uns aber die angegebenen Daten im wesentlichen das gleiche Ergebnis, die Verschiebungen stimmen fast durchweg als solche und auch in ihrer Stärke ziemlich überein, als eine besondere Abweichung macht sich vielleicht nur die Abnahme der Parzellenbetriebe in der Provinz Hannover bemerkbar. Wenn aber die Entwicklung, die wir für das Herzogtum Braunschweig zu konstatieren hatten, sich in gleicher oder ganz ähnlicher Weise auch in anderen im allgemeinen mit Braunschweig übereinstimmenden Gebieten geltend gemacht hat, so ist dadurch schon eine Gewähr für das Normale dieser Entwicklung gegeben und insbesondere kann dieselbe nicht als nachteilig durch das Gesetz von 1874 beeinflusst angesehen werden. Um auf die soeben bezüglich der Betriebe für Braunschweig gegebenen Daten noch einmal zurückzukommen, so können wir konstatieren, daß diese Daten fast vollständig mit den von uns behandelten bezüglich der Besitzungen korrespondieren; vorzugsweise entsprechen die zuletzt bezüglich der landwirtschaftlichen Flächen der Betriebe eingetretenen Veränderungen den von uns hervorgehobenen Verschiebungen der Besitzungen; da wir wegen der Unvollkommenheit des Materials



auf die Flächen oben keine Rücksicht nehmen konnten, so scheint es doppelt wesentlich, auf das Uebereinstimmende hinzuweisen und zu konstatieren, daß die Flächenveränderung gegenüber der Veränderung in der Betriebszahl nur geringfügig erscheint und um so weniger zu wirtschaftlichen Bedenken Veranlassung bietet.

Zum Schluß müssen wir neben den inneren Ursachen für die Verschiebungen im ländlichen Grundbesitz auch der äußeren Vollziehungsform für dieselben kurz gedenken. Vielfach oder meist wird sich eben die Verschiebung in der Weise vollziehen, daß von der einen Besetzung eine bestimmte Fläche abgetrennt und einer anderen Besetzung zugelegt oder zu einer besonderen Besetzung bestimmt wird; wesentlich wird dieses auch bei der Entstehung der Parzellenwirtschaften Platz greifen; nähere Daten lassen sich hierüber nicht geben. Eine besondere und weittragende Vollziehungsform bilden die sogen. Gutszertrümmerungen, die unter Umständen wirtschaftlich höchst bedenklich werden können. Veranlaßt durch das Vorkommen mehrfacher gewerbsmäßiger Gutszertrümmerungen verfolgt man jetzt seit 1896 dieselben statistisch auch im einzelnen; für die Vorzeit war durch oberflächliche Ermittlung das Vorkommen von etwa 10 Zertrümmerungen im Jahre festgestellt. Für die statistische Ermittlung ist als Gutszertrümmerung jedes Geschäft anzusehen, welches dazu geführt hat, daß ein bäuerliches Anwesen als solches nicht mehr fortbesteht oder durch Abtrennung von Grundstücken so wesentlich verkleinert worden ist, daß sich hieraus nachteilige Folgen für den Fortbestand und die gedeihliche Fortführung der betreffenden Wirtschaft ergeben haben. An Gutszertrümmerungen wurden in den Jahren von 1896—1899 für die einzelnen Kategorien der Besitzungen folgende festgestellt:

	Parzellenbesitzungen	kleine Bauernwirtschaften	mittlere	große	Großgrundbesitzungen
1896	5	7	23	9	0
1897	8	4	17	4	0
1898	2	5	23	7	0
1899	2	3	20	13	0

Ist der Begriff der Gutszertrümmerung schon ziemlich weit gefaßt, so ist bei der praktischen Durchführung der Erhebung doch noch darüber hinausgegriffen, worauf wir hier aber nicht näher eingehen können; die Zahlen charakterisieren sich dadurch als etwas zu hohe. Die Daten selbst stimmen aber mit unseren obigen Ergebnissen wieder vollkommen überein; die mittleren Bauernwirtschaften werden von den Zertrümmerungen weitaus am erheblichsten betroffen und daraus erklärt sich ihr Rückgang. Bei der Erhebung ist nun aber auch ferner konstatiert, daß die einzelnen Parzellen, in welche der zertrümmerte Hof zerlegt worden, wiederum allen Arten von Höfen, großen, mittleren, kleinen, angegliedert worden sind, so daß auf diese Weise sich doch immer wieder auch eine gewisse Ausgleichung vollzogen hat und eine ungünstige Allgemeinwirkung der Gutszertrümmerungen weniger hervorgetreten ist. Größere Grundflächen sind allerdings vorwiegender gerade mit

größeren Besitzungen vereinigt worden, wodurch die an sich nicht so wesentliche Zunahme der großen Bauernwirtschaften mit begründet wird.

Ziehen wir nun kurz das Endergebnis aus unseren Betrachtungen, so muß als festgestellt gelten, daß die Aufhebung der Verfügungsbeschränkungen über ländliches Grundeigentum im Herzogtum Braunschweig nach den beigebrachten Daten die befürchteten schädlichen Wirkungen nicht gehabt hat; es hat sich weder eine Neigung zu einer vorherrschenden Bildung von Parzellenbesitzungen, noch eine solche zur Bildung von Latifundien gezeigt; die Aufhebung hat eine selbständige Wirkung nach einer diesen beiden Seiten hin überhaupt nicht gehabt, sondern die einzelnen Verschiebungen sind lediglich durch die besonderen wirtschaftlichen Verhältnisse, speciell den größeren Aufschwung des Landwirtschaftsbetriebes und die stärkere Entwicklung der Industrie auf dem Lande, bedingt gewesen und mit Rücksicht hierauf auch als vollkommen normale und wirtschaftlich gesunde zu bezeichnen. Aus diesem Ergebnis für das Herzogtum Braunschweig erhellt aber weiter, daß mit einer Aufhebung der aus der früheren Zeit übernommenen Verfügungsbeschränkungen über ländliches Eigentum principiell die besagten schädlichen Einwirkungen nicht verbunden zu sein brauchen, ja daß sie principiell nicht damit zusammenhängen, daß jene schädlichen Bildungen einer vorwiegenden Parzellenwirtschaft wie von Latifundien, wo sich solche bei freiem Verfügungsrecht über ländliches Grundeigentum gezeigt haben, auf andere allgemeine oder besondere ungesunde Verhältnisse in der Volkswirtschaft zurückzuführen sind. Hierfür glauben wir einen zahlenmäßigen und begründeten Nachweis erbracht zu haben.

---



Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### II.

#### **Gesetz für das Königreich Preussen über die Fürsorge- erziehung Minderjähriger. Vom 2. Juli 1900.**

§ 1. Ein Minderjähriger, welcher das 18. Lebensjahr noch nicht vollendet hat, kann der Fürsorgeerziehung überwiesen werden:

1) wenn die Voraussetzungen des § 1666 oder des § 1838 des Bürgerlichen Gesetzbuchs vorliegen und die Fürsorgeerziehung erforderlich ist, um die Verwahrlosung des Minderjährigen zu verhüten;

2) wenn der Minderjährige eine strafbare Handlung begangen hat, wegen der er in Anbetracht seines jugendlichen Alters strafrechtlich nicht verfolgt werden kann, und die Fürsorgeerziehung mit Rücksicht auf die Beschaffenheit der Handlung, die Persönlichkeit der Eltern oder sonstigen Erzieher und die übrigen Lebensverhältnisse zur Verhütung weiterer sittlicher Verwahrlosung des Minderjährigen erforderlich ist;

3) wenn die Fürsorgeerziehung außer diesen Fällen wegen Unzulänglichkeit der erziehlichen Einwirkung der Eltern oder sonstigen Erzieher oder der Schule zur Verhütung des völligen sittlichen Verderbens des Minderjährigen notwendig ist.

§ 2. Die Fürsorgeerziehung erfolgt unter öffentlicher Aufsicht und auf öffentliche Kosten in einer geeigneten Familie oder in einer Erziehungs- oder Besserungsanstalt.

§ 3. Die Unterbringung zur Fürsorgeerziehung erfolgt, nachdem das Vormundschaftsgericht durch Beschluß das Vorhandensein der Voraussetzungen des § 1 unter Bezeichnung der für erwiesen erachteten Thatfachen festgestellt und die Unterbringung angeordnet hat.

§ 4. Das Vormundschaftsgericht beschließt von Amtswegen oder auf Antrag. Zur Stellung des Antrags sind berechtigt und verpflichtet:

der Landrath, in den Hohenzollernschen Landen der Ober-Amtmann, in Städten mit mehr als 10000 Einwohnern sowie in den nach § 28 der Kreisordnung für die Provinz Hannover vom 6. Mai 1884 (Ges.-S. S. 181) denselben gleichgestellten Städten auch der Gemeindevorstand,

in Stadtkreisen der Gemeindevorstand und der Vorsteher der Königlichen Polizeibehörde.

Vor der Beschlußfassung soll das Vormundschaftsgericht, soweit dies ohne erhebliche Schwierigkeit geschehen kann, die Eltern, den gesetzlichen Vertreter des Minderjährigen und in allen Fällen den Gemeindevorstand, den zuständigen Geistlichen und den Leiter oder Lehrer der Schule, welche der Minderjährige besucht, hören, auch hat, wenn die Beschlußfassung nicht auf Antrag erfolgt, das Vormundschaftsgericht zuvor dem Landrath (Ober-Amtmann, Gemeindevorstand, Vorsteher der Königlichen Polizeibehörde) unter Mitteilung der Akten Gelegenheit zu einer Äußerung zu geben.

Der Beschluß ist dem gesetzlichen Vertreter des Minderjährigen, diesem selbst, wenn er das 14. Lebensjahr vollendet hat, dem Landrath (Ober-Amtmann,

Gemeindevorstände, Vorsteher der Königlichen Polizeibehörde) und dem verpflichteten Kommunalverbande (§ 14) zuzustellen.

Gegen den Beschluß steht den im Abs. 3 Genannten die sofortige Beschwerde zu, dem gesetzlichen Vertreter des Minderjährigen oder diesem selbst jedoch nur dann, wenn der Beschluß auf Unterbringung zur Fürsorgeerziehung lautet. Die Beschwerde hat aufschiebende Wirkung.

§ 5. Bei Gefahr im Verzuge kann das Vormundschaftsgericht eine vorläufige Unterbringung des Minderjährigen anordnen. Die Polizeibehörde des Aufenthaltsorts hat in diesem Falle für die Unterbringung des Minderjährigen in einer Anstalt oder in einer geeigneten Familie zu sorgen.

Die durch die vorläufige Unterbringung erwachsenden Kosten fallen, sofern die Ueberweisung zur Fürsorgeerziehung demnächst endgiltig angeordnet wird, dem verpflichteten Kommunalverbande (§ 14), anderenfalls demjenigen zur Last, welcher die Kosten der örtlichen Polizeiverwaltung zu tragen hat. Die Polizeibehörde hat in allen Fällen die durch die vorläufige Unterbringung entstehenden Kosten vorzuschießen.

Streitigkeiten über die Angemessenheit der dem Erstattungspflichtigen in Rechnung gestellten Vorschüsse der Polizeibehörde entscheidet der Bezirksausschuß im Beschlußverfahren. Der Beschluß des Bezirksausschusses ist endgiltig.

§ 6. Hat die im § 4 angeordnete Anhörung der Eltern oder des gesetzlichen Vertreters nicht stattfinden können, so sind dieselben berechtigt, die Wiederaufnahme des Verfahrens zu verlangen.

§ 7. Soweit nicht in diesem Gesetz ein anderes bestimmt ist, finden auf das gerichtliche Verfahren die allgemeinen Vorschriften über die durch Landesgesetz den ordentlichen Gerichten übertragenen Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit Anwendung.

§ 8. Die gerichtlichen Verhandlungen sind gebühren- und stempelfrei; die baren Auslagen fallen der Staatskasse zur Last. Ist nach dem Ermessen des Vormundschaftsgerichts die Vernehmung der nach § 4 Abs. 2 zu hörenden Personen erforderlich gewesen, so haben sie Anspruch auf Erstattung der notwendigen baren Auslagen aus der Staatskasse; dies gilt jedoch nicht für die Eltern des Minderjährigen.

Verträge über die Unterbringung von Zöglingen sind stempelfrei.

§ 9. Die Ausführung der Fürsorgeerziehung liegt dem verpflichteten Kommunalverband ob (§ 14); er entscheidet darüber, in welcher Weise der Zögling untergebracht werden soll. Im Falle der Anstalterziehung ist der Zögling, soweit möglich, in einer Anstalt seines Bekenntnisses unterzubringen. Im Falle der Familienerziehung muß der Zögling mindestens bis zum Aufhören der Schulpflicht in einer Familie seines Bekenntnisses untergebracht werden.

Der Kommunalverband hat dem Vormundschaftsgericht von der Unterbringung und von der Entlassung des Zöglings Mitteilung zu machen.

Die Ueberführung des Zöglings liegt der Polizeibehörde des Aufenthaltsorts ob.

§ 10. Die Zöglinge dürfen nicht in Arbeitshäusern und nicht in Landarmenhäusern, in Anstalten, welche für Kranke, Gebrechliche, Idioten, Taubstumme oder Blinde bestimmt sind, nur so lange untergebracht werden, als es ihr körperlicher oder geistiger Zustand erfordert.

In Ausführung einer eingeleiteten Fürsorgeerziehung kann die Erziehung in der eigenen Familie des Zöglings unter Aufsicht des Kommunalverbandes wider-ruflich angeordnet werden.

§ 11. Für jeden in einer Familie untergebrachten Zögling ist zur Ueberwachung seiner Erziehung und Pflege von dem Kommunalverband ein Fürsorger zu bestellen. Hierzu können auch Frauen bestellt werden.

§ 12. Auf Antrag des verpflichteten Kommunalverbandes kann, unbeschadet der Vorschriften des Artikel 78 § 1 des Ausführungsgesetzes zum Bürgerlichen Gesetzbuche, der Vorstand einer unter staatlicher Aufsicht stehenden Erziehungsanstalt vor den nach § 1776 des Bürgerlichen Gesetzbuchs als Vormünder berufenen Personen zum Vormunde der auf Grund der §§ 3 ff. in der Anstalt untergebrachten Zöglinge bestellt werden.

Das Gleiche gilt für Zöglinge, die unter der Aufsicht des Vorstands der Anstalt in einer von ihm ausgewählten Familie erzogen werden; liegt die Be-



aufsichtigung der Zöglinge einem von dem verpflichteten Kommunalverbande bestellten Beamten ob, so kann dieser auf Antrag des Kommunalverbandes statt des Vorstands der Anstalt zum Vormund bestellt werden.

Neben dem nach den Vorschriften der Abs. 1, 2 bestellten Vormund ist ein Gegenvormund nicht zu bestellen. Dem Vormunde stehen die nach § 1852 des Bürgerlichen Gesetzbuchs zulässigen Befreiungen zu.

§ 13. Die Fürsorgeerziehung endigt mit der Minderjährigkeit.

Die frühere Aufhebung der Fürsorgeerziehung erfolgt durch Beschluß des Kommunalverbandes von Amtswegen oder auf Antrag der Eltern oder des gesetzlichen Vertreters des Minderjährigen, wenn der Zweck der Fürsorgeerziehung erreicht oder die Erreichung des Zwecks anderweit sichergestellt ist. Die Aufhebung kann unter Vorbehalt des Widerrufs beschlossen werden.

Gegen den ablehnenden Beschluß des Kommunalverbandes kann der Antragsteller binnen einer Frist von 2 Wochen vom Tage der Zustellung ab die Entscheidung des Vormundschaftsgerichts anrufen. Gegen den Beschluß des Vormundschaftsgerichts findet die Beschwerde statt. Die Beschwerde des Kommunalverbandes hat aufschiebende Wirkung.

Ein abgewiesener Antrag darf vor dem Ablaufe von 6 Monaten nicht erneuert werden.

§ 14. Die Provinzialverbände, in der Provinz Hessen-Nassau die Bezirksverbände der Regierungsbezirke Wiesbaden und Cassel, der Lauenburgische Landes-Kommunalverband, der Landes-Kommunalverband der Hohenzollernschen Lande sowie der Stadtkreis Berlin sind verpflichtet, die Unterbringung der durch Beschluß des Vormundschaftsgerichts zur Fürsorgeerziehung überwiesenen Minderjährigen in einer den Vorschriften dieses Gesetzes entsprechenden Weise zu bewirken. Sie haben für die Errichtung von Erziehungs- und Besserungsanstalten zu sorgen, soweit es an Gelegenheit fehlt, die Zöglinge in geeigneten Familien sowie in öffentlichen, kirchlichen oder privaten Anstalten unterzubringen, auch, soweit nötig, für ein angemessenes Unterkommen bei der Beendigung der Fürsorgeerziehung zu sorgen.

Zur Unterbringung verpflichtet ist derjenige Kommunalverband, in dessen Gebiet der Ort liegt, als dessen Vormundschaftsgericht das Gericht Beschluß gefaßt hat.

§ 15. Die Kosten, welche durch die Ueberführung des Zöglings in eine Familie oder Anstalt, durch die dabei nötige reglementsmäßige erste Ausstattung, durch die Beerdigung des während der Fürsorgeerziehung verstorbenen und durch die Rückreise des aus der Fürsorgeerziehung entlassenen Zöglings entstehen, fallen dem Ortsarmenverband, in welchem er seinen Unterstützungswohnsitz hat, zur Last. Ist ein solcher Ortsarmenverband nicht vorhanden, so fallen diese Kosten dem verpflichteten Kommunalverbande (§ 14 Abs. 2) zur Last. Die übrigen Kosten des Unterhalts und der Erziehung sowie der Fürsorge für entlassene Zöglinge tragen in allen Fällen die Kommunalverbände.

Die Kommunalverbände erhalten zu den nach Abs. 1 von ihnen zu tragenden Kosten aus der Staatskasse einen Zuschuß in Höhe von zwei Dritteln der Kosten. Der Betrag des Zuschusses wird jährlich auf Liquidation der im Vorjahr aufgewendeten Kosten oder im Einverständnisse mit den einzelnen Kommunalverbänden periodisch als Bauschumme von dem Minister des Innern festgesetzt.

§ 16. Die Kommunalverbände sind berechtigt, die Erstattung der während der Fürsorgeerziehung entstandenen Kosten des Unterhalts eines Zöglings von diesem selbst oder von dem auf Grund des Bürgerlichen Rechts zu seinem Unterhalte Verpflichteten zu fordern. Dieselbe Berechtigung steht den Ortsarmenverbänden hinsichtlich der ihnen nach § 15 Abs. 1 zur Last fallenden Kosten zu.

Für die Erstattungsforderung der Kommunalverbände sind Tarife zu Grunde zu legen, welche von dem Minister des Innern nach Anhörung der Kommunalverbände festgesetzt werden. Die Kosten der allgemeinen Verwaltung der Fürsorgeerziehung, des Baues und der Unterhaltung der von den Kommunalverbänden errichteten Anstalten bleiben hierbei außer Ansatz.

Wird gegen den Erstattungsanspruch Widerspruch erhoben, so beschließt darüber auf Antrag des Kommunalverbandes oder Ortsarmenverbandes der Bezirksausschuß.

Der Beschluß ist vorbehaltlich des ordentlichen Rechtsweges endgiltig.

Zwei Drittel der durch die Kommunalverbände von den Erstattungs-pflichtigen eingezogenen Beträge sind auf den Beitrag des Staates (§ 15 Abs. 2) anzurechnen.

§ 17. Die Kommunalverbände haben für die Ausführung der Fürsorge-erziehung und für die Verwaltung der von ihnen errichteten Erziehungs- und Besserungsanstalten Reglements zu erlassen.

Die Reglements bedürfen der Genehmigung der Minister des Innern und der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten in Betreff derjenigen Bestimmungen, welche sich auf die Aufnahme, die Behandlung, den Unterricht und die Entlassung der Zöglinge beziehen.

Hinsichtlich der Privatanstalten behält es bei den bestehenden Vorschriften sein Bewenden.

§ 18. Die gesetzlichen Bestimmungen über die religiöse Erziehung der Kinder finden auch auf die Fürsorgeerziehung Anwendung.

§ 19. Wenn schulpflichtige Zöglinge der öffentlichen Volksschule ohne sittliche Gefährdung der übrigen die Schule besuchenden Kinder nicht zugewiesen werden können, so hat der Kommunalverband dafür zu sorgen, daß diesen Zöglingen während des schulpflichtigen Alters der erforderliche Schulunterricht anderweitig zu teil wird. Im Streitfalle entscheidet der Oberpräsident.

§ 20. Die zuständigen staatlichen Aufsichtsbehörden der Kommunalverbände und in höherer Instanz der Minister des Innern haben die Oberaufsicht über die zur Unterbringung von Zöglingen getroffenen Veranstaltungen zu führen; sie sind befugt, zu diesem Zwecke Revisionen vorzunehmen.

§ 21. Wer, abgesehen von den Fällen der §§ 120, 235 des Strafgesetzbuchs, einen Minderjährigen, bezüglich dessen das gerichtliche Verfahren auf Unterbringung zur Fürsorgeerziehung eingeleitet oder die Unterbringung zur Fürsorgeerziehung angeordnet ist, dem Verfahren oder der angeordneten Fürsorgeerziehung entzieht, oder ihn verleitet, sich dem Verfahren oder der Fürsorgeerziehung zu entziehen, oder wer ihm hierzu vorsätzlich behelflich ist, wird mit Gefängniß bis zu 2 Jahren und mit Geldstrafe bis zu Eintausend M. oder mit einer dieser Strafen bestraft.

Der Versuch ist strafbar.

§ 22. Der Minister des Innern ist mit der Ausführung dieses Gesetzes beauftragt.

§ 23. Dieses Gesetz tritt mit dem 1. April 1901 in Kraft.

Mit dem gleichen Zeitpunkte wird das Gesetz vom 13. März 1878, betr. die Unterbringung verwahrloster Kinder, aufgehoben.

Kommunalverbände, welche zur Zeit des Inkrafttretens dieses Gesetzes über geeignete Anstalten nicht in ausreichendem Maße verfügen, sollen bis zum 1. April 1903 bei der Unterbringung der Zöglinge den im § 10 Abs. 1 dieses Gesetzes ausgesprochenen Beschränkungen nicht unterliegen.

### III.

## Gesetz für das Königreich Preussen vom 18. Juli, betr. die Warenhaussteuer.

§ 1. Wer das stehende Gewerbe des Klein- (Detail-) Handels mit mehr als einer der im § 6 dieses Gesetzes unterschiedenen Warengruppen betreibt, unterliegt, wenn der Jahresumsatz in diesen Gruppen — einschließlich desjenigen der in Preußen belegenen Zweigniederlassungen, Filialen, Verkaufsstätten — 400 000 M. übersteigt, der nach Vorschrift dieses Gesetzes zu entrichtenden, den Gemeinden zufließenden Warenhaussteuer.

Ob der Kleinhandel im offenen Laden, Warenhaus, Lager u. dergl. oder als



Versandgeschäft, auf oder ohne vorgängige Bestellung betrieben wird, macht für die Besteuerung keinen Unterschied.

Erstreckt sich der Kleinhandelsbetrieb über mehrere Orte, so tritt die Steuerpflicht nur insoweit ein, als seine Verkaufsstätten in einem und demselben Ort oder unmittelbar benachbarten Orten mehr als eine der im § 6 unterschiedenen Warengruppen führen.

Vereine, eingetragene Genossenschaften und Korporationen, welche nach § 5 des Gewerbesteuergesetzes vom 24. Juni 1891 der Gewerbesteuer nicht unterworfen sind, unterliegen auch der Warenhaussteuer nicht. Dasselbe gilt von den auf Grund des § 3 des gedachten Gesetzes bzw. § 28 des Kommunalabgabengesetzes vom 14. Juli 1893 von der Gewerbesteuer befreiten Betrieben.

§ 2. Die Warenhaussteuer beträgt vorbehaltlich der Bestimmung im § 5 bei einem Jahresumsatz von

mehr als	bis	Steuersatz	mehr	als bis	Steuersatz
400 000 M.	450 000 M.	4 000 M.	750 000 M.	800 000 M.	12 500 M.
450 000 "	500 000 "	5 500 "	800 000 "	850 000 "	13 500 "
500 000 "	550 000 "	7 500 "	850 000 "	900 000 "	15 000 "
550 000 "	600 000 "	8 500 "	900 000 "	950 000 "	16 500 "
600 000 "	650 000 "	9 500 "	950 000 "	1 000 000 "	18 000 "
650 000 "	700 000 "	10 500 "	1 000 000 "	1 100 000 "	20 000 "
700 000 "	750 000 "	11 500 "	1 000 000 "	1 200 000 "	22 000 "

u. s. f. für jede 100 000 M. mehr 2000 M. Steuer mehr.

§ 3. Unterhält ein Unternehmen der im § 1 bezeichneten Art, welches seinen Sitz außerhalb Preußens hat, in Preußen eine oder mehrere Verkaufsstätten (Zweigniederlassungen, Filialen u. s. w.), so unterliegt jede dieser Verkaufsstätten ohne Rücksicht auf die Höhe des Umsatzes einer Warenhaussteuer von zwei vom Hundert ihres Jahresumsatzes.

Der geringste Steuersatz beträgt 200 M. bei einem jährlichen Umsatz von 10 000 M. oder weniger. Die Steuersätze steigen um je 200 M. für je 10 000 M. des Jahresumsatzes.

Die Heranziehung nach Abs. 1 und 2 unterbleibt, wenn der Unternehmer vor eingetretener Rechtskraft der Veranlagung nachweist, daß der Gesamtumsatz des ganzen Unternehmens 400 000 M. nicht übersteigt. Inglichen sind, wenn der Gesamtumsatz mehr als 400 000 M., aber nachgewiesenermaßen nicht mehr als 1 000 000 M. beträgt, die inländischen Verkaufsstätten nur mit dem ihrem Anteil an dem Gesamtumsatz entsprechenden, auf die nächste durch 10 teilbare Zahl von Mark abzurundenden Teilbetrage desjenigen Steuersatzes zu veranlagen, welcher nach § 2 auf das Gesamtunternehmen zu veranlagen sein würde, wenn sich seine sämtlichen Betriebsstätten in Preußen befänden.

§ 4. Für die Steuerveranlagung maßgebend ist der Umsatz des bei der Vor- nahme derselben abgelaufenen Jahres. Besteht der Gewerbebetrieb noch nicht ein Jahr lang, so ist der Umsatz nach dem zur Zeit der Veranlagung vorliegenden Anhalte zu schätzen. Während des Steuerjahres eintretende Änderungen sind erst bei der Besteuerung für das folgende Jahr zu berücksichtigen.

§ 5. Würde die nach § 2 berechnete Warenhaussteuer eines Steuerpflichtigen nachweislich 20 Proz. des nach dem Gesetze vom 24. Juni 1891 für das betreffende Steuerjahr gewerbesteuerpflichtigen Ertrages seines der Warenhaussteuer unter- liegenden Unternehmens übersteigen, so ist sie auf seinen Antrag auf diesen Bet- rag, keinesfalls aber weiter als bis auf die Hälfte des nach § 2 sich ergebenden Steuersatzes, herabzusetzen. Der Antrag ist entweder bei Abgabe der Steuerer- klärung (§ 9) oder im Wege der gesetzlichen Rechtsmittel (§ 13) anzubringen.

Auf Konsumvereine und Konsumanstalten, welche nach § 1 Abs. 4 steuer- pflichtig sind, inglichen auf die im § 3 bezeichneten Unternehmen findet diese Bestimmung keine Anwendung.

§ 6. Die nach § 1 zu unterscheidenden Warengruppen sind:

A. Material- und Kolonialwaren, Eß- und Trinkwaren und Genußmittel, Tabak und Tabakfabrikate (auch Rauchutensilien), Apothekerwaren, Farbwaren, Droguen und Parfümieren;

B. Garne und Zwirne, Posamentierwaren, Schnitt-, Manufaktur- und Mode-

waren, gewebte, gestrickte, gewalkte und gestickte Waren, Bekleidungsgegenstände (Konfektion, Pelzwaren), Wäsche jeder Art, Betten und Möbel jeder Art, Vorhänge, Teppiche, Möbelstoffe und die zu deren Verarbeitung dienende Anfertigung von Zimmerdekorationen;

C. Haus-, Küchen- und Gartengeräthschaften, Oefen, Glas-, Porzellan-, Steingut- und Thonwaren, Möbel jeder Art und die dazu dienenden Möbelstoffe, Vorhänge und Teppiche;

D. Gold-, Silber- und sonstige Juwelierwaren, Kunst-, Luxus-, Galanteriewaren, Papp- und Papierwaren, Bücher und Musikalien, Waffen, Fahrräder, Fahr-, Reit- und Jagdutensilien, sonstige Sportartikel, Nähmaschinen, Spielwaren, optische, physikalische, medizinische und musikalische Instrumente und Apparate.

Waren, welche zu keiner der im ersten Absatz unterschiedenen Gruppen gehören, werden als besondere Warengruppe nicht gezählt.

Solche Waren, die vermöge ihrer Beschaffenheit oder Bestimmung sowohl der einen wie der anderen jener Gruppen zugerechnet werden können, werden nur einmal gezählt, und zwar, wenn auch andere zu denselben Gruppen gehörige Waren geführt werden, bei derjenigen, der diese Waren angehören.

Ingleichen wird, wenn sich der Handel mit Waren der einen Gruppe nach Herkommen und Gebrauch auch auf Waren anderer Gruppen erstreckt, welche mit ersteren zugleich feilgeboten zu werden pflegen — wie bei Handlungen mit Eisen- und Stahlwaren, Gummiwaren u. dergl. —, nur Handel mit einer Warengruppe angenommen.

Wie eine Ware nach Maßgabe der in den vorstehenden vier Absätzen niedergelegten Grundsätze zu klassifizieren ist, wird im Zweifelsfalle von dem Minister für Handel und Gewerbe oder der von im bestimmten Behörde mit bindender Kraft festgesetzt.

Maßgebend ist die zur Zeit der Veranlagung geführte Zahl von Warengruppen.

§ 7. Durch die Zerlegung eines Warenhausbetriebes in mehrere gesonderte, selbständige Betriebe werden diese Betriebe von der Entrichtung der Steuer nach Maßgabe des Gesamtumsatzes nicht befreit, wenn die begleitenden Umstände erkennen lassen, daß die Zerlegung in mehrere Betriebe behufs Verdeckung des Warenhausbetriebes stattfindet.

Der hiernach auf die Gesamtheit der Betriebe einheitlich veranlagte Steuersatz ist unter sinngemäßer Anwendung der Bestimmungen im § 38 des Gewerbesteuergesetzes vom 24. Juni 1891 bzw. im § 32 des Kommunalabgabengesetzes vom 14. Juli 1893 in die auf die einzelnen Betriebe entfallenden Teilbeträge zu zerlegen.

§ 8. Die Veranlagung der Warenhaussteuer erfolgt für jedes Steuerjahr im Anschluß an diejenige der allgemeinen Gewerbesteuer nach dem Gesetze vom 24. Juni 1891 (Gesetz-Samml. No. 203) für alle Gewerbesteuerklassen durch den örtlich zuständigen Steueraussschuß der Gewerbesteuerklasse I. Der Finanzminister kann anordnen, daß demselben zu diesem Zwecke zwei weitere Mitglieder hinzutreten, von denen das eine von dem Finanzminister zu ernennen, das andere nach Maßgabe des § 10 des Gewerbesteuergesetzes zu wählen ist.

§ 9. Jeder bereits zur Warenhaussteuer veranlagte Gewerbetreibende ist auf die jährlich durch öffentliche Bekanntmachung ergehende Aufforderung des Vorsitzenden des nach § 8 zuständigen Steueraussschusses verpflichtet, die Höhe seines steuerpflichtigen Jahresumsatzes anzugeben. Diese Erklärungen sind innerhalb der auf mindestens 14 Tage zu bemessenden Frist nach den vom Finanzminister vorgeschriebenen, kostenlos zu verabfolgenden Formularen bei dem im ersten Satz bezeichneten Vorsitzenden des Steueraussschusses schriftlich oder zu Protokoll unter der Versicherung abzugeben, daß die Angaben nach bestem Wissen und Gewissen gemacht sind.

Andere Gewerbetreibende sind zur Abgabe einer solchen Erklärung verpflichtet, sobald eine besondere Aufforderung des im Abs. 1 bezeichneten Vorsitzenden des Steueraussschusses an sie ergeht.

Die Erklärungen (Abs. 1 und 2) sind geheim aufzubewahren.

Der § 56 des Gewerbesteuergesetzes vom 24. Juni 1891 findet auf diese Erklärungen sinngemäße Anwendung.



§ 10. Bei der Veranlagung darf von den Angaben in der Erklärung (§ 9) nur abgewichen werden, nachdem dem betreffenden Steuerpflichtigen Gelegenheit mit mindestens 14tägiger Frist zur Äußerung über die obwaltenden Bedenken gegeben worden ist.

Zum Zwecke der Prüfung der Erklärung ist der Steuerpflichtige auf Beschluß des Steuerausschusses auch verpflichtet, seine Geschäftsbücher vorzulegen.

§ 11. Wer die ihm nach § 9 obliegende Erklärung nicht innerhalb der vorgeschriebenen Frist abgibt oder den auf Grund der Vorschrift § 10 an ihn gerichteten Aufforderungen nicht Folge leistet, verliert die gesetzlichen Rechtsmittel gegen seine Veranlagung zur Warenhaussteuer für das betreffende Steuerjahr, insofern nicht Umstände dargethan werden, welche die Versäumnis entschuldbar machen.

§ 12. Gewerbetreibende, welche im Laufe des Steuerjahres den Kleinhandel mit mehr als einer der im § 6 unterschiedenen Warengruppen anfangen oder auf mehr als eine dieser Warengruppen ausdehnen, oder eine nach § 3 der Warenhaussteuer unterliegende Verkaufsstelle in Preußen errichten, haben hiervon, wenn nicht nach den Verhältnissen des Betriebes von vornherein ausgeschlossen ist, daß der Gesamtumsatz die warenhaussteuerpflichtige Höhe erreicht, der von dem Finanzminister zu bestimmenden Behörde vorher oder gleichzeitig Anzeige zu machen.

Die im Laufe eines Steuerjahres erfolgende Beschränkung des Kleinhandels eines zur Warenhaussteuer veranlagten Betriebes auf nur eine der im § 6 unterschiedenen Warengruppen oder auf Waren, welche keiner derselben angehören, ändert an der veranlagten Warenhaussteuer nichts.

§ 13. Soweit in den Vorstehenden nicht ein anderes bestimmt ist, finden auf die Warenhaussteuer hinsichtlich der Veranlagung, der Rechtsmittel, der Zerlegung der Steuersätze, der Zu- und Abgänge, der Abmeldungen, der Befugnisse der Steuerausschüsse und ihrer Vorsitzenden, der den Gewerbetreibenden und ihren Vertretern obliegenden Verpflichtung zur Auskunftserteilung, der Nachbesteuerung, der Ausfälle, des Erlasses und der Ermäßigung veranlagter Steuerbeträge sowie der Oberaufsicht die für die Gewerbesteuerklasse I geltenden Vorschriften §§ 17–21, 25, 26, 27 Abs. 2, 3, §§ 30–38, 42–53, 58, 76–78 des Gewerbesteuergesetzes vom 24. Juni 1891 (Gesetz-Samml. S. 203), sowie §§ 9, 10 Abs. 2, § 11 Abs. 1, 2, § 14 Abs. 1, 2, § 15 Abs. 1 des Gesetzes wegen Aufhebung direkter Staatssteuern vom 14. Juli 1893 (Gesetz-Samml. S. 119) sinngemäße Anwendung.

Die in den §§ 54 und 56 des Gewerbesteuergesetzes den Gewerbetreibenden und ihren Vertretern auferlegte Verpflichtung zur Auskunftserteilung erstreckt sich fortan für alle Gewerbetreibenden, welche den Kleinhandel betreiben, auch auf die Angabe, mit welchen Warengattungen dies geschieht.

Die Strafbestimmungen in den §§ 70 und 71 No. 1 des Gewerbesteuergesetzes sind auch auf die durch das gegenwärtige Gesetz den Gewerbetreibenden und ihren Vertretern auferlegte Verpflichtung zur Anmeldung und zur Abgabe von Erklärungen entsprechend anzuwenden. Ingleichen finden die §§ 71 No. 2, 72 und 73 a. a. O. bei der Warenhaussteuer sinngemäße Anwendung.

§ 14. Die Veranlagung zur allgemeinen Gewerbesteuer nach dem Gesetze vom 24. Juni 1891 und zu besonderen auf Grund des § 28 des Kommunalabgabengesetzes vom 14. Juli 1893 eingeführten Gewerbesteuern wird durch die Warenhaussteuer nicht berührt. Die empfangsberechtigte Gemeinde hat aber die Warenhaussteuer nur so weit zu erheben, als sie die von ihr nach § 29 oder § 30 des Kommunalabgabengesetzes von dem der Warenhaussteuer unterliegenden Betrieb erhobene Gewerbesteuer übersteigt. Erstreckt sich die Gewerbesteuerveranlagung auf mehrere Betriebe, die nicht sämtlich der Warenhaussteuer unterliegen, so ist der auf die warenhaussteuerpflichtigen Betriebe entfallende Teilbetrag der Gewerbesteuer unter sinngemäßer Anwendung der Vorschriften im § 38 des Gewerbesteuergesetzes vom 24. Juni 1891 und § 32 des Kommunalabgabengesetzes festzustellen.

Die Warenhaussteuer ist von den Gemeinden (Gutsbezirken) in vierteljährlichen Beträgen zu erheben. Die Bestimmung des § 40 und § 41 des Gewerbesteuergesetzes findet auch auf die Warenhaussteuer Anwendung.

Das Aufkommen an Warenhaussteuer ist von den Gemeinden, soweit dieselben

zur Deckung ihrer Ausgaben von den nach den Vorschriften des Gewerbesteuer-gesetzes in den Steuerklassen III und IV veranlagten Gewerbetreibenden Prozente der vom Staate veranlagten Gewerbesteuer oder eine besondere Gewerbesteuer er-heben, zur Erleichterung der von diesen Steuerklassen zu erhebende Prozente bzw. Steuer, andernfalls zur Bestreitung von Gemeindebedürfnissen vorzugsweise im Interesse der kleineren Gewerbetreibenden zu verwenden. Eine Anrechnung der Warenhaussteuer auf den nach den §§ 54—57 des Kommunalabgabengesetzes durch besondere Gemeindegewerbesteuern oder Prozente der vom Staate veran-lagten Gewerbesteuer aufzubringenden Teil des Steuerbedarfs findet nicht statt.

Die Gutsbezirke haben die erhobenen Beträge an Warenhaussteuer am Schlusse eines jeden Vierteljahres an die Kreiskommunalkasse abzuführen. Die Kreise haben diese Beträge vorzugsweise im Interesse der kleineren Gewerbe-treibenden zu verwenden.

§ 15. Die Warenhaussteuer wird zum ersten Male für das Rechnungsjahr 1901 erhoben.

Die bei Veröffentlichung dieses Gesetzes bereits bestehenden Warenhäuser haben die Steuer für das Rechnungsjahr 1901 nur zur Hälfte zu entrichten.

§ 16. Der Finanzminister, der Minister des Innern und der Minister für Handel und Gewerbe sind mit der Ausführung dieses Gesetzes beauftragt.



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### IV.

#### Handwerkersöhne an höheren Lehranstalten.

Von Bernhard Harms, Tübingen.

Die Handwerkerfrage ist nach allen Seiten des langen und breiten debattiert. Wissenschaftlicher Erörterungen wird es zur Klarstellung der Gesamtlage des Handwerks kaum mehr bedürfen. Die voraussichtlichen Entwicklungstendenzen liegen deutlich vor Augen, die Berufs- und Gewerbezahl von 1895 redet instruktiver denn alle Hypothesen und Enqueten. Die Lehre von der unaufhörlich fortschreitenden Konzentration wird allgemach selbst von ihren eifrigsten Vertretern als nur noch in gewissen Tendenzen konstatierbar hingestellt. Mag die moderne Kultur umwälzen und reformieren — der ganze Handwerkerstand wird niemals ihr Opfer werden. Auch im zukünftigen Wirtschaftsleben wird der Handwerker seinen Platz finden. Die nationalökonomische Wissenschaft steht in dieser Beziehung prinzipiell auf einem und demselben Standpunkt, verschieden sind nur die Auffassungen über die Bedeutung jenes Platzes. Welchen Anteil der Handwerker im Laufe der Zeit an der Gesamtproduktion haben wird, ob er bei der Neuherstellung unserer Sachgüter eine größere oder kleinere Rolle zu spielen hat — darüber läßt sich streiten. Die Gesamtforschung giebt hier keinen Aufschluß, wohl aber die Specialstudie. Nach dieser Richtung hin bietet auch die Handwerkerfrage noch eine Fülle interessanter Probleme.

In nachfolgendem wird eine Seite der Handwerkerfrage zur Sprache kommen, die meines Wissens bisher noch nicht untersucht wurde. Es handelt sich um die Frage, welches Kontingent die Handwerkersöhne für unsere höheren Lehranstalten stellen. An und für sich mag eine solche Untersuchung weniger den Nationalökonomem als vielmehr den Pädagogen interessieren. Indes ist der Frage die volkswirtschaftliche Bedeutung nicht abzusprechen. Denn ohne Zweifel kann auf diese Weise ein neuer Maßstab gewonnen werden für die Beurteilung der materiellen Lage des Handwerks. Hat die Zahl der Höhere Lehranstalten besuchenden Handwerkersöhne wesentlich abgenommen, so bedeutet das zweifellos eine Verringerung der finanziellen Leistungsfähigkeit der Handwerker. In den Schriften des „Vereins für Sozialpolitik“ weist bereits Paul Voigt

in seiner Arbeit über das Handwerk in Eisleben (Bd. 70, S. 351) auf den Besuch des dortigen Gymnasiums seitens der Handwerkersöhne hin. Er findet in den stetig kleiner werdenden Zahlen die Bestätigung seiner Ergebnisse: den Niedergang des Eislebener Handwerks.

Dieser Hinweis interessierte mich in hohem Maße, ich versuchte, der bezüglich der Entwicklung an möglichst vielen Schulen nachzugehen, und kam schließlich auf den Gedanken, hierüber eine Enquete zu veranstalten.

Unter Anleitung des Herrn Prof. Dr. von Schönberg arbeitete ich einen zweckentsprechenden Fragebogen aus<sup>1)</sup> und versandte denselben an ca. 600 Höhere Schulen<sup>2)</sup> Preußens und Württembergs.

Ich war mir von vornherein bewußt, damit eine hohe Anforderung an die ohnehin mit amtlichen statistischen Aufnahmen viel geplagten Direktoren zu stellen<sup>3)</sup>. Indes blieb zur Erreichung des gesteckten Zieles kein anderer Weg.

Von den ca. 600 Empfängern des Fragebogens haben etwa 330 geantwortet. Leider ließen sich in vielen Fällen die Unterlagen für die Erhebungen nicht aufreiben, handelte es sich doch darum, für den Zeitraum von 25 Jahren sämtliche Handwerkersöhne der betreffenden Schule einzeln, nach dem speciellen Beruf des Vaters aufzuzeichnen. Die Schülerverzeichnisse früherer Jahre aber sind vielfach nicht mit

1) Nachstehend eine verkleinerte Kopie des Fragebogens:

Fragebogen betreffend den Besuch deutscher Handwerkersöhne  
an Höheren Lehranstalten Preußens.

Charakter und Name der Schule	Zahl der sämtlichen neu aufgenommenen Schüler in den Jahren						Σ.	Zahl der sämtlichen neu aufgenommenen Handwerkersöhne in den Jahren						Σ.	Es erhielten in den Jahren 1876—1900 bzw. seit Gründung der Anstalt	
	76— 80	81— 85	86— 90	91— 95	96— 1900	Beruf des Vaters		76— 80	81— 85	86— 90	91— 95	96— 1900	das Zeugnis der Reife		die Berechtigung zum Einj.-Freiw. Militärdienst	
							Buchbinder							Handwerker- Söhne		
							Buchdrucker									
							Uhrmacher									
							Bäcker							Buchbinder insbesondere		
							Metzger									
							Schuhmacher									
							Schneider									
							Schlosser							Nicht-Hand- werkersöhne		
							Maler									
							Tischler									
Ort der Schule:.....							Sonst. Hand- werker									
Provinz:.....							Summa									

2) Der Begriff „Höhere Schulen“ ist derartig gefaßt, daß alle diejenigen Anstalten in Frage kommen, welche das Recht der Verleihung des Berechtigungsscheines zum Einj.-Freiw. Militärdienst besitzen.

3) Nach Mitteilungen einer großen Zahl von Direktoren erforderte die Beantwortung jedes Bogens einen Zeitaufwand von 8—12 Stunden.



derart eingehenden Angaben versehen, oder aber sie sind verloren gegangen.

Wirklich brauchbares Material lief von 126 Schulen ein; darunter 65 Gymnasien, 27 Progymnasien und Realgymnasien, 34 Realschulen und Realanstalten<sup>1)</sup>.

Im ganzen sind auf diese Weise für den Zeitraum 1876—1900 152 800 Schüler, darunter 17 129 Handwerkersöhne zur Erhebung gekommen. Es konnte den Schulvorständen nicht zugemutet werden, für jedes Handwerk eine gesonderte Aufstellung zu machen, aber doch waren die Resultate der wichtigsten unter ihnen von besonderem Interesse, so daß 10 Handwerke<sup>2)</sup> auf dem Fragebogen namhaft gemacht worden sind.

Gewiß ist eine derartige Erhebung nicht einwandfrei; konnte ich mich dieser Erkenntnis schon vor der Bearbeitung nicht verschließen, so ist sie mir jetzt zur Gewißheit geworden. Eine Reihe von Bedenken muß auch hier zur Sprache gebracht werden.

Der größte Fehler ist jedenfalls der, daß die Statistik sich nur auf einen Teil — etwa 29 Proz. — aller in Frage kommenden Schulen erstreckt. Indes sind sämtliche Provinzen Preußens an ihr beteiligt, so daß gewisse Tendenzen sich trotzdem ergeben. Ferner ist es möglich, daß einzelne Schüler doppelt gezählt sind, da sämtliche Neuaufgenommenen verzeichnet wurden, also auch diejenigen, welche von anderen Schulen kamen. Endlich aber, und das ist für die Beurteilung der Ergebnisse besonders wichtig, konnten nähere Anhaltspunkte für den Begriff „Handwerk“ nach Lage der Sache nicht gegeben werden. Der Beruf mußte so zur Erhebung kommen, wie ihn die Väter resp. Söhne selbst angegeben hatten. Auf diese Weise sind entschieden manche Handwerker als Kaufmann, Händler, Fabrikant, Stadtrat u. s. w. eingetragen. Ein bezüglicher Vermerk seitens der Direktoren ist vielen Fragebogen beigegeben. Man wird also nicht fehlgehen in der Annahme, daß die Enquete die Mindestzahl der Höhere Lehranstalten besuchenden Handwerkersöhne angiebt.

Auch die Bearbeitung des Materials bot einige Schwierigkeiten. Bei dem verschiedenen Charakter der einzelnen Schulen, und vor allem infolge der stark voneinander abweichenden Gründungsjahre, war eine summarische Behandlung von vornherein ausgeschlossen<sup>3)</sup>. Sollte das ganze Material zweckentsprechend verwertet werden, so mußte die Bearbeitung eine individualistische sein. Es war daher notwendig, für jede Schule den prozentualen Anteil der Handwerkersöhne für je 5 Jahre auszurechnen. Nur auf diese Weise war es möglich, die Einzelresultate zu einem Gesamtbilde zu vereinigen.

In nachfolgendem sind die Ergebnisse systematisch zusammengestellt.

1) Württembergische Bezeichnung für „Realschule“.

2) Buchbinder, Buchdrucker, Uhrmacher, Bäcker, Metzger, Schuhmacher, Schneider, Schlosser, Maler, Tischler.

3) Daher ist auch in nachfolgender Aufstellung die Schlußsumme nicht gezogen, denn manche der aufgeführten Schulen mußten wegen Fehlens irgendwelcher Zahlen ausgeschlossen werden, so z. B. Berlin IV und Herford u. a.

Landestheile	Bezeichnung des Ortes	Name und Charakter der Schule	Zahl der sämtlichen neu aufgenommenen Schüler in den Jahren 1876—1900 bzw. seit Gründung der Schule				Zahl der Handwerkersöhne					Auf 100 Schüler kommen Handwerkersöhne					Die Berechtigung zum Einj.-Freiw. Militärdienst erhalten				Das Reisezeugnis erhalten							
			Ges.-Zahl		darunter		H.S.	N.H.S.	Proz.	abs.	1876—1880	1881—1885	1886—1890	1891—1895	1896—1900	1876—1880	1881—1885	1886—1890	1891—1895	1896—1900	abs.	Proz.	abs.	Proz.	abs.	Proz.	abs.	Proz.
			H.S.	N.H.S.	abs.	Proz.																						
Ostpreußen	Lyc.	Kgl. Gymnasium	1181	74	6,3	1107	93,7	—	25	18	15	16	—	8,0	5,7	5,4	5,9	29	39,2	518	46,8	11	14,9	189	17,1			
	Bartenstein	"	874	56	6,4	818	93,6	9	13	9	6	19	4,1	7,7	6,6	5,8	7,8	26	45,5	365	44,6	11	19,6	185	22,6			
	Braunsberg	"	1639	223	13,6	1416	86,4	49	39	59	35	41	14,9	12,8	16,1	11,9	12,3	96	43,0	513	36,2	62	27,8	265	18,7			
	Königsberg	Altstädt. Gymnasium	1410	105	7,4	1305	92,6	—	23	25	32	25	—	7,5	6,5	8,6	7,2	—	—	—	—	10	9,5	242	18,5			
	"	Städt. Realgymnasium	1777	191	10,7	1586	89,3	47	44	35	27	38	13,7	13,3	9,2	7,7	10,2	87	45,5	660	41,6	45	23,6	169	10,6			
	Posen	Berger-Gymnasium u. Oberrealschule	2732	246	9,0	2486	91,0	68	47	43	32	56	11,5	9,1	10,8	7,2	7,1	64	26,0	627	25,2	10	4,1	104	4,2			
	Rogasen	Kgl. Gymnasium	1171	126	10,8	1045	89,2	45	21	20	19	21	14,1	8,0	8,9	10,8	11,0	21	16,7	243	23,2	15	11,9	160	15,3			
	Fraustadt	"	822	130	15,8	692	84,2	31	20	22	33	24	23,8	17,9	12,5	14,9	13,2	42	32,3	268	39,0	14	10,8	125	18,4			
	Strasburg	Kgl. Gymnasium	1068	39	3,7	1029	96,3	6	6	9	5	13	3,4	3,5	3,6	2,8	5,1	13	33,3	305	29,6	11	28,2	222	21,6			
	Neustadt	"	1119	64	5,8	1055	94,2	14	16	10	11	13	4,8	6,2	5,5	5,9	6,3	25	39,1	411	39,0	16	25,0	240	22,7			
Westpreußen	Deutsch-Krone	"	1170	142	13,8	1028	86,2	25	31	38	18	30	11,0	11,4	14,6	9,0	14,2	77	54,2	482	46,9	37	26,1	276	26,8			
	Danzig	Städt. " Realgymnas. zu St. Johann	2453	163	6,6	2290	93,4	33	32	45	25	28	7,0	6,8	7,6	5,2	6,2	54	33,1	757	33,5	36	22,1	461	20,1			
	"	Städt. Realschule (lateinlos)	2027	272	13,4	1755	86,6	70	74	58	35	35	14,5	17,6	12,8	10,6	10,5	71	26,1	533	30,3	29	10,7	173	9,9			
	Graudenz	Berlinisches Gymn. z. grauen Kloster	1728	249	14,3	1479	85,7	—	81	77	91	—	—	—	13,5	12,7	15,0	40	16,0	255	17,2	—	—	—	—			
	Berlin	"	2517	230	9,1	2287	90,9	78	52	47	34	19	13,0	9,7	9,0	7,4	4,8	78	33,9	887	38,7	36	15,7	522	22,8			
	"	Kgl. Wilhelmsgymnasium	3388	43	1,3	3345	98,7	9	13	12	3	6	1,1	1,7	1,7	0,5	1,2	15	34,9	1535	45,9	8	18,6	836	25,0			
	"	Luisenstädt. Realgymnasium	3742	513	13,7	3229	86,3	155	143	99	71	45	19,8	17,8	10,1	10,2	8,6	—	—	—	—	32	6,2	205	6,4			
	"	Erste Realschule (seit 1884)	1970	453	23,0	1517	77,0	—	54	137	119	143	—	21,9	21,6	21,8	26,7	115	25,4	355	23,4	—	—	—	—			
	"	Vierte " Siebente " (seit 1890)	—	414	—	—	—	—	122	143	149	—	—	—	35,1	24,5	29,2	42	10,8	113	10,8	—	—	—	—			
	"	Zehnte " (seit 1893)	1249	228	18,3	1021	81,7	—	—	84	144	—	—	—	16,3	19,6	38	16,7	72	7,1	—	—	1,2	48	2,7			
Brandenburg	Charlottenburg	Städt. Realgymnasium	1852	83	4,5	1769	95,5	—	—	40	24	19	—	—	7,7	4,8	2,5	12	14,5	233	13,2	1	1,2	48	2,7			
	"	Oberrealschule	1487	244	16,4	1243	83,6	—	—	—	—	—	—	—	21,9	12,0	39	16,0	161	13,0	3	1,2	7	5,6				
	Guben	Gymnasium	1751	133	7,6	1618	92,4	50	22	28	23	10	14,8	6,0	6,8	3,8	—	28	21,0	598	36,9	24	18,0	453	28,0			
	"	Realgymnasium	768	74	9,6	694	90,4	34	22	12	6	—	15,4	15,4	6,1	3,4	—	37	50,0	350	50,4	30	40,6	159	22,9			
"	"	Realschule	317	35	11,0	282	89,0	—	—	—	10	25	—	—	7,9	13,2	—	2	5,7	30	10,6	2	5,7	30	10,6			



Brandenburg	Kotbus	Kgl. Friedr. Wilh. Gymn.	1700	141	8,8	1559	91,7	43	41	26	20	11	8,9	9,8	7,8	8,5	4,7	61	43,8	653	41,9	12	8,5	193	12,3	
	"	Städt. Realschule	877	271	30,8	606	69,2	—	—	43	119	109	—	—	—	05,2	30,6	25,9	28	10,3	87	14,4	28	10,8	87	14,4
	Rathenow	Real-Progressium	929	220	23,7	709	76,3	54	30	37	44	5	32,0	17,8	23,3	21,9	58	26,4	197	27,8	—	—	—	—	—	—
	Luckenwalde	" (6-klassig)	503	57	11,3	446	88,7	19	11	7	12	8	17,7	11,4	6,8	11,0	9,2	17	29,5	109	24,3	—	—	—	—	—
Brandenburg	Brandenburg	Gymnasium	783	38	4,9	745	95,1	10	10	5	10	3	4,5	5,8	3,4	7,2	29	21,5	337	45,2	7	18,4	179	24,0		
	"	"	1237	110	8,9	1127	99,1	29	20	30	19	12	9,8	7,2	11,2	9,5	5,9	28	25,5	392	35,0	14	12,7	209	18,5	
	"	"	1202	119	9,9	1083	90,1	43	26	22	9	19	17,0	10,3	9,0	4,1	8,0	57	47,9	395	36,2	21	17,6	143	13,2	
	Züllichau	Gym. (Kgl. Pädagogium u. Waisenhaus)	959	57	5,9	902	94,1	22	10	10	13	2	8,2	4,7	4,8	8,9	1,8	37	64,9	506	56,1	19	33,8	245	27,2	
Pommern	Kolberg	Gymnasium	1403	117	8,4	1286	91,6	25	32	26	15	19	8,5	10,5	9,0	5,9	7,3	34	29,1	371	28,9	17	14,5	230	18,0	
	"	Realgymnasium	552	62	11,2	490	88,8	17	11	14	9	11	12,7	12,6	12,2	9,5	9,1	24	38,8	272	59,4	10	16,1	86	17,7	
	Dramburg	Kgl. Gymnasium	1156	118	10,2	1038	89,8	39	24	15	17	23	12,7	10,0	7,4	8,5	11,1	50	42,4	507	45,8	32,2	33,2	32,0	—	
	Greifenberg	Friedr. Wilh. Gymnasium	1044	103	9,9	941	90,1	35	19	17	15	17	15	14,1	8,1	7,0	10,9	9,1	66	64,1	503	53,5	35	34,0	337	35,8
Pommern	Köslin	Kgl. Gymnasium	1497	114	7,6	1383	92,4	37	20	25	8	24	9,4	7,0	8,2	2,5	8,8	55	48,2	554	40,0	19	16,7	277	20,0	
	Neustettin	Kgl. Fürstin-Hedwig Gym.	1423	187	13,1	1236	86,9	53	35	29	37	33	14,2	13,0	11,1	15,5	11,7	90	48,1	525	42,5	31	16,6	269	21,8	
	Stettin	König Wilhelms Gymnasium	1638	30	1,8	1608	98,2	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Puttbus a. Rüg.	Kgl. Pädagogium (Gym.)	713	27	3,8	686	96,2	7	6	4	5	5	6,2	4,9	2,2	3,3	3,5	—	—	387	56,4	11	40,7	158	23,1	
Schlesien	Schlawe	Progressium m. Realabt.	744	93	12,5	651	87,5	31	20	4	12	26	17,5	13,7	3,2	9,8	14,9	38	40,9	237	36,4	—	—	—	—	
	Stralsund	Städt. Realgymnasium	1634	166	10,2	1468	89,8	44	49	36	12	25	11,6	12,5	10,5	5,3	8,6	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Bunzlau	Kgl. Wilhelmsgymnasium	540	23	4,3	517	95,7	—	—	—	12	11	—	—	—	—	—	—	—	199	38,5	—	—	—	—	
	Breslau	Kgl. Gymnasium	1232	18	1,2	1234	98,8	—	—	—	6	5	3	—	—	—	—	—	—	12	66,7	363	29,4	3	16,6	134
Schlesien	Beuthen	"	2655	273	10,2	2382	89,8	80	42	63	41	47	15,6	8,5	11,7	8,8	7,6	93	34,0	470	19,7	32	11,7	214	9,0	
	Strehlen	"	1057	76	7,2	981	92,8	23	18	7	16	12	6,9	2,2	3,0	8,6	6,6	21	36,9	317	33,8	13	22,8	142	15,1	
	Wohlau	"	995	57	5,7	938	94,8	19	4	6	16	12	6,9	2,2	3,0	8,6	6,6	21	36,9	317	33,8	13	22,8	142	15,1	
	Ohlau	"	1212	123	10,1	1089	89,9	42	19	27	12	23	12,4	6,7	11,4	7,1	12,3	36	29,2	412	37,8	26	21,1	228	29,9	
Schlesien	Oels	"	1144	71	6,2	1073	93,8	17	15	16	14	9	6,3	5,8	6,7	7,5	4,8	22	31,0	420	39,1	10	14,1	204	19,0	
	Oppeln	Kgl. kathol. Gymnasium	1728	168	9,7	1560	90,3	19	35	35	34	45	12,4	8,8	9,7	9,5	9,8	71	42,2	511	32,6	33	19,7	239	14,7	
	Sagan	"	827	116	14,0	711	86,0	27	32	12	21	24	18,1	16,2	8,5	15,3	11,8	5	3,0	—	—	—	—	—	—	
	Landsthl	Realgymnasium	782	134	17,0	648	83,0	35	29	17	28	25	19,3	18,9	14,1	20,1	16,1	51	38,1	127	21,8	8	11,1	23	7,7	
Schlesien	Ratibor	Realprogressium	1454	239	16,4	1215	83,6	47	63	54	39	36	20,4	17,5	16,9	15,1	13,8	28	11,7	391	33,4	27	25,6	206	17,6	
	Freiburg	Städt. simult. Realschule	709	126	17,7	583	82,8	28	23	21	28	36	21,5	17,9	19,1	20,7	17,5	39	30,9	505	45,7	17	25,4	333	30,2	
	Torgau	Städt. Gymnasium	1274	106	8,3	1168	91,7	32	32	27	2	13	8,9	10,3	10,8	1,4	6,2	51	48,1	391	33,4	27	25,6	206	17,6	
	Zeitz	Kgl. Stiftsgymnasium	1171	67	5,7	1104	94,3	24	10	11	8	14	9,0	4,8	4,5	3,9	6,5	35	52,2	505	45,7	17	25,4	333	30,2	
Bachsen	Schleusingen	Kgl. Gymnasium	938	97	10,8	841	89,7	27	15	16	24	12,8	8,8	8,6	9,7	11,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Naumburg a/S	Domgymnasium	1280	59	4,6	1221	95,4	27	17	3	5	7	10,1	5,7	1,9	1,9	3,6	27	45,7	535	43,7	14	23,7	297	24,9	
	Wernigerode	Gymnasium	1307	72	5,5	1235	94,5	18	26	13	9	6	7,4	8,7	5,1	3,5	2,6	30	41,7	482	39,0	17	23,6	311	25,2	
	Magdeburg	Kgl. Domgymnasium	689	11	1,6	678	98,4	—	—	—	4	7	—	—	—	—	1,7	1,5	17	—	538	?	6	?	322	?
Bachsen	"	Pädagogium zum Kloster unserer lieben Frauen	1717	53	3,1	1664	96,9	18	14	10	5	6	5,2	3,9	2,9	1,4	1,8	27	50,1	970	58,7	19	35,8	592	35,5	
	"	Realgymnasium	3095	258	8,9	2837	91,7	70	27	75	53	33	12,7	7,5	8,4	7,5	5,6	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	"	Realgymnasium	1173	85	7,2	1088	92,8	26	28	17	5	9	9,4	9,4	9,4	7,5	2,7	4,7	—	—	—	—	—	—	—	—
	Quedlinburg	Kgl. Gymnasium	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Landestheile	Bezeichnung des Ortes	Name und Charakter der Schule	Zahl der sämtlichen neu aufgenommenen Schüler in den Jahren 1876—1900 bezw. seit Gründung der Schule				Zahl der Handwerkersöhne					Auf 100 Schüler kommen					Die Berechtigung zum Einj.-Freiw. Militärdienst erhielten				Das Reife- zeugnis erhielten							
			darunter			Proz.	abs.	Proz.	abs.	1876—1880	1881—1885	1886—1890	1891—1895	1896—1900	abs.	Proz.	abs.	Proz.	abs.	Proz.	abs.	Proz.	abs.					
			Ges.-Zahl	H.S.	N.H.S.																							
Sachsen	Neuhaldensleben	Kgl. Gymnasium	816	39	4,8	777	95,2	14	7	8	6	4	1896—1900	1896—1900	4	19,0	3,7	3,9	2,1	121	30,8	241	31,0	6	15,4	158	20,3	
	Salzwedel	"	1317	159	12,1	1158	87,9	41	37	30	30	21	1891—1895	1891—1895	21	13,4	16,1	13,8	12,2	8,8	89	56,0	559	48,8	24	15,1	239	20,7
	Erfurt	"	1882	82	4,3	1800	95,7	23	18	13	14	14	1896—1900	1896—1900	14	7,0	4,8	3,6	3,9	3,2	45	54,9	808	44,9	24	29,8	320	17,7
	Genthin	Progymnasium	406	37	9,1	369	90,9	9	7	7	9	4	1891—1895	1891—1895	4	12,0	7,2	8,5	12,0	5,8	3	8,1	85	23,0	1	2,7	60	16,1
	Weißenfels	Höhere Bürgersch. 1871/77 Progym. 78/98 Oberrealschule seit 1899	893	135	15,1	758	84,9	43	28	24	15	25	1896—1900	1896—1900	25	20,7	16,0	11,9	11,8	13,8	31	23,0	167	22,0	—	—	—	—
	Halle a. S.	1884—93 Realsch., seitdem Oberrealschule	1658	249	15,0	1409	85,0	—	21	81	87	60	1891—1895	1891—1895	60	—	17,4	16,2	17,5	11,1	82	32,9	317	22,5	—	—	—	—
	Bitterfeld	Städt. Realschule	676	118	17,5	558	82,5	—	—	—	70	48	1896—1900	1896—1900	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Deltitzsch	bis 1882 Bürgersch., —1900 Realprogym. seitd. Realsch.	738	69	9,4	669	90,6	26	20	8	5	10	1891—1895	1891—1895	10	12,5	13,1	5,9	4,7	7,4	18	26,0	156	23,4	—	—	—	—
	Gardelegen	Realschule	904	128	14,2	776	85,8	20	32	28	23	17	1896—1900	1896—1900	17	14,1	17,5	18,3	11,5	9,9	14	11,0	211	27,2	—	—	—	—
	Cassel	Kgl. Wilhelmsgymnasium	2045	36	1,8	2009	98,2	—	—	20	9	7	1891—1895	1891—1895	7	—	2,4	1,6	1,1	1,4	38,7	349	17,0	—	—	—	—	—
Hess.-Nassau	"	Realschule	977	272	27,8	705	72,2	—	—	73	63	136	1896—1900	1896—1900	136	—	—	30,8	25,7	27,8	43	15,8	104	23,8	33	12,1	134	19,0
	Homburg v. H.	Realschule und Progymn. bis 1892 Realprogym., seitd. Progymnasium	1036	159	15,8	877	84,7	56	34	23	24	22	1891—1895	1891—1895	22	22,3	14,1	14,2	12,3	11,8	55	34,6	407	46,4	—	—	—	—
	Hofgeismar	Progymnasium	557	51	9,1	506	90,9	13	6	8	8	16	1896—1900	1896—1900	16	10,5	5,7	9,2	7,2	12,2	13	25,4	163	32,2	—	—	—	—
	Frankfurt a. M.	Oberrealsch., Klingerschule	2144	695	32,5	1449	67,5	136	163	156	150	90	1891—1895	1891—1895	90	35,7	34,6	34,0	35,8	22,2	319	45,9	821	56,7	21	3,0	94	6,5
	Biedenkopf	Realprogymnasium	420	106	25,2	314	74,8	27	29	19	11	20	1896—1900	1896—1900	20	35,5	30,9	22,4	14,0	23,8	41	38,7	114	36,8	—	—	—	—
	Saarbrücken	Kgl. Gymnasium	1350	117	8,1	1233	91,9	20	26	27	24	20	1891—1895	1891—1895	20	8,3	11,0	9,5	9,8	6,0	32	27,3	622	50,4	5	4,8	249	20,2
	Aachen	Kgl. Kaiser Wilh.-Gym.	1299	44	3,4	1255	96,6	—	—	12	15	17	1896—1900	1896—1900	17	—	—	2,5	3,8	4,0	6	13,6	219	17,4	6	13,6	111	8,8
	Wesel	" Gym. mit Realschule	1825	130	7,1	1695	92,9	24	24	25	26	31	1891—1895	1891—1895	31	7,0	6,1	6,6	7,8	8,9	61	46,8	586	34,6	21	16,1	108	11,1
	Ruhrort a. Rh.	Parität. Gymnasium	1099	189	17,2	910	82,8	45	33	37	42	32	1896—1900	1896—1900	32	19,7	15,4	16,7	18,8	15,0	34	18,0	254	27,9	5	26,0	86	9,5
	Linz a. Rh.	Kgl. Progymnasium bis 1898 Realprogym., jetzt Realschule	654	92	13,9	562	86,1	9	22	20	26	15	1891—1895	1891—1895	15	8,8	16,5	13,0	19,4	11,8	32	34,7	161	28,5	19	20,6	89	15,9
Rheinprovinz	Lennepe	Realschule	866	172	20,0	694	80,0	28	20	31	41	52	1896—1900	1896—1900	52	20,4	16,4	16,7	20,1	24,0	55	32,0	268	38,6	—	—	—	—
	Dülken	Realschule	611	106	17,3	505	82,7	27	27	16	9	27	1891—1895	1891—1895	27	29,0	23,8	16,2	7,2	14,8	18	17,0	132	26,1	—	—	—	—



Provinz	Kreis	Schule	Jahre										Mitarbeiter										Schüler									
			1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
Westfalen	Altena	Progymnasium	652	107	164	545	83,6	26	15	18	19	20	22,0	11,6	12,6	16,1	20,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wattenscheid	Gymnasium	848	94	111	754	88,9	12	12	—	—	—	29	9,6	9,5	11,7	12,2	11,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Horford	Friedrichs-Gymnasium	1205	108	9,0	1097	91,0	—	—	—	—	—	29	9,6	9,5	11,7	12,2	11,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Burgsteinfurt	Gymnasium Arnoldinum	1302	114	8,8	1188	91,2	24	20	14	23	33	7,8	7,4	7,7	9,1	12,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Unna	Städt. Realschule, parität.	390	66	16,9	324	83,1	—	—	—	—	—	29	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hannover	Hannover	Kaiser Wilh.-Gymnasium	2247	41	1,8	2206	98,2	13	6	1	11	10	3,8	1,4	0,2	2,1	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Lyceum I	1772	35	2,0	1737	98,0	17	8	3	4	3	4,2	2,4	0,9	1,1	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	„ II	1876	73	3,8	1803	96,2	22	10	8	15	10	5,1	2,9	2,2	5,9	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Oberrealschule	3683	939	25,7	2744	74,3	233	186	195	175	150	29,7	26,8	28,8	23,5	19,8	310	32,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Gymnasium Josephinum	1953	317	16,2	1636	83,8	72	63	64	55	63	16,3	13,2	17,4	15,0	21,5	128	40,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hannover	Celle	Gymnasium	1060	31	2,9	1029	97,1	9	9	7	4	2	3,6	3,5	1,6	1,8	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Ilfeld	Gymnasium, Klosterschule	777	10	1,8	767	98,7	—	2	1	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Aurich	Kgl. Gymnasium	781	56	7,2	725	92,8	14	10	7	7	18	9,1	6,4	4,4	5,1	10,4	19	33,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Emden	„ Wilhelms-Gymnasium	1051	80	7,6	971	92,4	19	23	9	9	20	7,6	9,4	4,8	5,8	9,4	47	58,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Norden	„ Ulrichs-Gymnasium	825	43	5,2	782	94,8	8	8	11	5	11	5,7	4,4	6,5	2,8	7,1	19	44,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hannover	Lingen a. Ems	Gymnasium Georginum	784	71	9,1	713	90,9	4	22	11	13	21	3,3	11,2	9,9	11,3	9,1	15	41,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Otterndorf	Bis 1898 Realprogym. jetzt Realschule (lateinlos)	567	53	8,1	514	91,9	18	11	8	6	10	12,4	10,2	6,7	6,5	9,5	20	38,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Nienburg	Progymnasium mit Ersatzunterricht im Englischen	647	99	13,8	548	86,2	12	32	13	24	18	26,7	30,5	6,9	15,1	12,2	27	27,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Göttingen	Städt. Kaiser Wilh. II. Realschule	525	95	18,1	430	81,9	—	—	13	46	36	—	—	—	14,9	15,7	15,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Buxtehude	Realschule	378	56	14,6	322	85,4	—	—	12	14	10	18	—	—	16,2	14,8	11,3	14,8	21	38,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schleswig-Holstein	Peine	Realschule	209	48	22,9	161	77,1	—	—	—	—	48	—	—	—	—	—	22,9	10	20,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Glückstadt	Kgl. Evang. Gymnasium	720	40	5,4	680	94,6	5	13	8	7	7	5,6	6,7	5,1	5,2	4,7	14	25,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Husum	„ Gymnasium	845	65	7,7	780	92,3	16	20	11	7	11	8,2	13,2	6,6	4,3	6,6	32	49,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Christianeum	2097	88	4,2	2009	95,8	24	26	19	6	13	5,5	4,9	4,5	1,7	3,6	9	23,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Domschule (Gym. mit Realschule)	1230	100	8,1	1130	91,9	28	19	11	14	28	12,4	7,0	5,0	6,1	9,8	18	18,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schleswig-Holstein	Rendsburg	„ Gym. und Realgym.	1123	100	8,9	1023	91,1	28	21	14	12	25	9,9	8,0	7,3	7,5	11,1	32	32,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Altona	Realgym. und Realschule (Reformschule)	2469	219	8,7	2250	91,8	67	46	39	32	35	13,0	10,2	7,4	6,4	7,1	79	36,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Sonderburg	Kgl. Realschule	360	57	15,8	303	84,2	9	11	14	10	13	10,8	14,8	21,5	18,1	15,6	27	47,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Blankenese	Städt. Realschule	353	61	17,5	292	82,5	—	—	—	—	28	33	—	—	—	19,5	15,7	8	13,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	Realprogym. (seit 1896 Realschule)	433	58	13,4	375	86,6	10	6	14	17	11	9,5	6,7	20,0	19,5	13,6	18	31,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Württemberg	Ulm a. D.	Human, Gymnasium	1545	104	6,7	1441	93,3	41	28	21	10	4	11,9	7,0	7,0	3,5	1,7	42	40,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Canstatt	Gymnasium	240	12	5,0	228	95,0	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—	2,7	8,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Geislingen	Realgym.	408	118	28,9	290	71,1	—	—	36	42	40	—	—	—	—	—	31,6	30,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Stuttgart	Kgl. Realgymnasium	2575	271	10,5	2304	89,5	60	83	46	45	37	11,4	13,7	9,5	9,6	7,5	15	15,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Kornthal	Latinschule mit Realabt.	883	102	11,6	781	88,4	5	22	25	21	20	8,9	10,0	13,8	10,4	13,1	21	20,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Württemberg	Tübingen	Realanstalt	1904	744	39,1	1160	60,9	109	172	141	164	158	36,5	53,1	35,1	33,8	39,5	156	22,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Friedenstadt	Kgl. Realanstalt	604	301	49,8	303	50,2	64	86	49	45	57	55,7	60,5	46,0	33,8	10	15,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Rottweil	„	972	301	31,0	671	69,0	48	69	71	61	52	28,5	37,3	38,3	30,2	23,8	89	29,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	„	„	1062	446	42,0	616	58,0	77	72	119	85	93	46,7	43,4	45,1	35,9	37,5	121	27,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Ludwigsburg	(8 Klassen)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Landestheile	Bezeichnung des Ortes	Name und Charakter der Schule	Zahl der sämtlichen neu aufgenommenen Schüler in den Jahren 1876—1900 bezw. seit Gründung der Schule				Zahl der Handwerkersöhne					Auf 100 Schüler kommen					Die Berechtigung zum Einj.-Freiw. Militärdienst erhielten				Das Reife- zeugnis erhielten			
			Ges.-Zahl	darunter		Proz.	abs.	H.S.	N.H.S.	Proz.	abs.	1876—1880	1881—1885	1886—1890	1891—1895	1896—1900	H.S.	N.H.S.	H.S.	N.H.S.	abs.	Proz.	abs.	Proz.
				H.S.	N.H.S.																			
Hall- bergs Höppingen Eßlingen	Kgl. Realanstalt		1276	336	26,3	940	73,7	—	93	85	89	69	—	—	31,0	26,8	25,2	22,5	157	46,7	595	63,3	—	—
	"		1610	504	31,3	1106	68,7	106	90	96	116	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	"		1460	691	47,3	769	52,7	145	133	136	113	163	54,7	48,3	48,2	36,6	49,8	295	42,6	462	60,1	—	—	—
	"																							

## Anmerkungen zu der Tabelle.

- 1) Vor 1885 ist der Stand des Vaters in den Listen nicht angegeben, vor 1880 sind die Listen nicht vollständig vorhanden.
- 2) „Die Zahl der Handwerkersöhne ist wahrscheinlich zu gering, weil in dem Schülerverzeichnis viele Väter als Rentiers charakterisiert sind, von denen mancher ein Handwerksmeister sein dürfte, der sich zur Ruhe gesetzt hat. Selbst hinter einzelnen Stadträten möchte noch ein Handwerker stecken, der es trotz der Not der Handwerker zu Reichtum und Ansehen gebracht hat.“ Prof. Dr. Hedicke.
- 3) „Auch Arbeitersöhne haben unsere Anstalt in nicht ganz geringer Zahl bis zur Reifeprüfung besucht.“ Prof. Dr. Groß.
- 4) „Für das Jahr 1881 sind aktenmäßige Angaben betr.: „Berechtigung zum Einj.-Freiw. Dienst“, nicht möglich gewesen; für jenes Jahr ist der Durchschnitt angenommen worden.“ Prof. Dr. Schumann.
- 5) Das Zeugnis der Reife war gleich dem Zeugnis der Reife für Prima, hörte aber 1891 mit dem Wegfall der Obersekunda auf.
- 6) „Bei der Beurteilung der Zahlen dürfte nicht ganz ohne Bedeutung sein, daß sich jetzt viele Handwerksmeister nicht mehr so nennen, die noch vor 20 Jahren ihren Handwerksnamen mit Stolz führten.“ Dr. Altracht.
- 7) „Die Statistik leidet an dem Mangel 1) daß in den zu Grunde liegenden Listen vielfach der Stand des Vaters nicht genau angegeben ist (viele Privatmänner, Rentner, Ziegeleibesitzer, auch Bürgermeister mögen wohl eigentlich Handwerker sein); 2) daß in den Listen der Stand des Vaters öfters gar nicht angegeben ist; 3) daß der Begriff „Handwerker“ ein fließender ist: durchschnittlich dürfte die Zahl der Handwerkersöhne etwas größer anzunehmen sein, als sie hier angegeben ist.“ Der Direktor des Realgymnasiums.
- 8) „Die Zahl der Handwerkersöhne ist ohne Zweifel größer, da sich unter den zahlreichen „Kaufleuten“ zweifellos viele Handwerker mit kaufmännischem Betrieb verstecken. Dasselbe gilt für die Rentiers. Die Abnahme des Besuches der Handwerkersöhne erklärt sich wohl durch die Umwandlung der Anstalt in eine Oberrealschule und durch das erhöhte Schulgeld, in erster Linie aber durch die Gründung von Mittelschulen (gehobenen Volksschulen).“ Dr. H. Hertzberg.
- 9) Von der Realschule II in Hagenover liegen die Bestand-Zahlen der Jahre 1896—1900 vor. Es handelt sich dabei um folgende Schüler: 1896—1897 = 496 Schüler, darunter 90 Handwerkersöhne 1897—1898 = 503 99 1898—1899 = 479 Schüler, darunter 98 Handwerkersöhne 1899—1900 = 463 84
- 10) Die Schule hat nur die Klassen IIIB—Ia, ein nicht unbedeutender Prozentsatz der Schüler tritt erst in IIa und Ib, einzelne sogar erst in Ia ein, daher die relativ hohe Zahl der Abiturienten.
- 11) Die Statistik für das Reifezeugnis reicht bis 1880, diejenige für den Berechtigungsschein bis 1890.
- 12) Die Zahlen für das Reifezeugnis gelten nur von Ostern 1883 ab, diejenigen für den Berechtigungsschein von Ostern 1886 ab.
- 13) Die Zahlen für das Reifezeugnis sind nicht ganz vollständig, da das Album der Schule lückenhaft ist. Die Listen der Einj.-Freiweises sind erst vom März 1886 regelrecht geführt worden. Die Mehrzahl der Schüler rekrutiert sich aus den Kreisen der Civil- und Militärbeamten. Auf der Realschule dagegen überwiegen die Kinder der eingeborenen Bevölkerung aus Stadt und Land.
- 14) Realgymnasium und Gymnasium mußten zusammengekommen werden, da die drei unteren Klassen gemeinsam sind.
- 15) „Die Abnahme der Handwerkersöhne dürfte dem starken Zuflusse zu den Realanstalten zuzuschreiben sein.“ Prof. Ehrhart.



Schon ein flüchtiger Blick auf diese Tabelle zeigt, daß die Verhältnisse in Preußen und Württemberg grundverschieden liegen, der Anteil der Handwerkersöhne an der Gesamtzahl der Schüler ist in Württemberg weitaus größer. Es ergibt sich daraus die Notwendigkeit getrennter Darstellung. In Preußen sind in Summa 143 135 Schüler zur Erhebung gekommen, unter ihnen 15 668 Handwerkersöhne (10,5 Proz.). Letztere verteilen sich auf die einzelnen Handwerksarten, wie folgt:

Zahl der neu aufgenommenen Handwerkersöhne in den Jahren						
Beruf des Vaters	76—80	81—85	86—90	91—95	96—1900	Summa
Buchbinder	56	33	46	65	71	271
Buchdrucker	48	56	79	105	120	408
Uhrmacher	71	62	91	74	91	389
Bäcker	304	311	312	338	380	1 645
Metzger	212	193	231	266	354	1 256
Schuhmacher	208	141	178	157	214	898
Schneider	193	189	199	207	287	1 075
Schlosser	117	129	143	199	270	858
Maler	104	81	105	120	171	581
Tischler	164	130	174	241	257	966
Sonstige Handwerker	1592	1289	1389	1477	1574	7 321
Summa	3069	2614	2947	3249	3789	15 668

Auf je 5 Jahre verteilt, ist die Gesamtzahl der Handwerkersöhne von 3069 (in den Jahren 1876—80) auf 3789 (in den Jahren 1896/1900) gestiegen, das bedeutet eine Zunahme von 23,4 Proz. In derselben Zeit ist die Zahl der Nichthandwerkersöhne von 22 085 (in den Jahren 76—80) auf 31 269 (in den Jahren 1896—1900) gestiegen, so daß die Vermehrung sich hier auf 41,5 Proz. beläuft. Während aber die Zunahme der Nichthandwerkersöhne stetig fortschritt — 22 085, 22 979, 26 438, 26 934, 31 269 — weist die Quote der Handwerkersöhne in den Jahren 81—85 eine starke Verminderung auf, die erst in den 90er Jahren wieder wett gemacht wurde. Auffällig ist dabei, daß die Abnahme in erster Linie die Rubrik „Sonstige Handwerker“ betrifft, ihre ursprüngliche Zahl 1592 ist auch im letzten Zeitabschnitt (96—1900) nicht wieder erreicht. Der Verlust an Handwerkersöhnen ist also im wesentlichen den nicht besonders namhaft gemachten Handwerken zuzuschreiben, wenngleich auch bei den übrigen, zwischen den ersten beiden Lustren eine kleine Differenz zu konstatieren ist. Ein Vergleich der Jahre 76—80 und 96—1900 aber zeigt bei allen namhaft gemachten Handwerken eine wesentliche Steigerung<sup>1)</sup>; dieselbe beträgt bei den Buchbindern 26,8 Proz., Buchdruckern 150 Proz., Uhrmachern 25,3 Proz., Bäckern 25 Proz., Metzgern 62,2 Proz., Schneidern 48,6 Proz., Schlossern 130,7 Proz., Malern 66,3 Proz., Tischlern 64 Proz. Die Zahl der „sonstigen“ Handwerkersöhne hat sich um 1,2 Proz.

1) Mit Ausnahme der Schuhmacher, bei denen die Zunahme nur 2,9 Proz. beträgt.

vermindert. Bei den meisten Handwerken tendieren die Zahlen in den 80er Jahren nach unten, dann aber steigen sie, und zwar am stärksten im letzten Jahrzehnt. Da die Zahl der Nichthandwerkersöhne nur 41,5 Proz. zunahm, zeigen die Buchdrucker, Metzger, Schneider, Schlosser, Maler und Tischler eine erheblich stärkere Vermehrung.

Vergleichen wir mit diesen Ergebnissen die Resultate wissenschaftlicher Forschung hinsichtlich der Lebensfähigkeit des Handwerks, so finden wir dort als konkurrenzfähig in erster Linie die hier besonders genannten Handwerksarten verzeichnet, es ist also kein Zufall, wenn sich aus ihren Kreisen auch die meisten höhere Lehranstalten besuchenden Handwerkersöhne rekrutieren.

Wenn nun trotzdem bei einer großen Reihe von Schulen die Zahl der auf je 100 Schüler kommenden Handwerkersöhne kleiner geworden ist, so liegt das an der starken Vermehrung der Nichthandwerkersöhne gegenüber den „sonstigen“ Handwerkersöhnen. Die Pro-hundertquote der namhaft gemachten Handwerke ist durchweg gestiegen. (Siehe Anmerkung 1 auf S. 223.)

Ein wesentlich anderes Bild zeigen die Zahlen, wenn sie nach dem Charakter der Schulen gruppiert werden. Stellen wir zu diesem Zwecke 3 Kategorien auf — Gymnasien, Real- und Progymnasien, Realschulen — so spiegelt sich die Entwicklung in folgender Aufstellung wider.

Beruf des Vaters	Gymnasien					Realgymnasien etc.					Realschulen				
	1876 —80	1881 —85	1886 —90	1891 —95	96— 1900	1876 —80	1881 —85	1886 —90	1891 —95	96— 1900	1876 —80	1881 —85	1886 —90	1891 —95	96— 1900
Buchbinder	24	11	22	17	18	18	8	6	16	18	14	14	18	32	35
Buchdrucker	24	22	30	32	37	10	11	6	20	13	14	23	43	53	70
Uhrmacher	41	31	40	20	38	22	13	19	19	18	8	18	32	35	35
Bäcker	151	147	151	117	123	108	93	72	71	82	45	71	97	150	175
Metzger	78	79	79	88	104	73	62	64	58	60	61	53	88	110	190
Schuhmacher	116	72	87	55	61	49	36	38	33	36	43	33	53	69	117
Schneider	103	99	77	54	64	56	50	49	30	41	34	40	73	123	182
Schlosser	34	55	38	46	31	53	37	40	40	49	30	39	65	103	170
Maler	48	42	29	30	40	34	18	22	23	23	22	21	54	67	128
Tischler	78	58	44	50	58	54	33	40	35	31	32	39	90	156	168
Sonstige Hand- werker	776	622	525	443	455	440	369	317	253	255	376	318	516	781	864
Summa	1473	1236	1153	952	1029	917	730	673	598	626	679	669	1129	1699	2134

Nehmen wir zunächst die Gymnasien, so zeigt sich hier eine Abnahme der Handwerkersöhne von 30,2 Proz.; mit Ausnahme der Buchdrucker und Metzger sind daran sämtliche Handwerke beteiligt, die nicht namhaft gemachten sogar mit 41,3 Proz.

Ganz ähnlich liegen die Verhältnisse bei den Realgymnasien und Realprogymnasien. Die Gesamtzahl ist von 917 auf 626 (31,7 Proz.) gesunken, auch hieran sind mit Ausnahme der Buchdrucker sämtliche Handwerke beteiligt.



Der Verlust beider Kategorien findet sich in den Realschulen wieder, die Zunahme der Handwerkersöhne ist hier enorm, sie beträgt im Durchschnitt 214,3 Proz. die einzelnen Handwerke sind daran, wie folgt, beteiligt: Buchbinder 150 Proz., Buchdrucker 400 Proz., Uhrmacher 337,5 Proz., Bäcker 288,8 Proz., Metzger 211,4 Proz., Schuhmacher 170,4 Proz., Schneider 435,3 Proz., Schlosser 466,6 Proz., Maler 481,8 Proz., Tischler 425 Proz., „sonstige Handwerker“ 129,8 Proz. Die Realschulen scheinen demnach von den Handwerkern bevorzugt zu werden. Die Gründe hierfür dürften nur zum kleinsten Teile in dem billigeren Schulgeld zu suchen sein, die Handwerker betrachten vielmehr in den weitaus meisten Fällen als das Ziel der Schulbildung ihrer Söhne die Erlangung des Berechtigungsscheines zum Einjährigen Militärdienst. Zur Erreichung dieses Zieles wird naturgemäß der einfachste Weg beschritten, es ist daher erklärlich, daß mit der Zunahme der Realschulen die Handwerkersöhne sich den Gymnasien in immer stärkerem Maße abwenden. Die sinkende Tendenz an diesen Schulen beruht demnach in der Regel nicht auf der geringeren finanziellen Leistungsfähigkeit der Handwerker, sondern vielmehr auf der Vermehrung solcher Anstalten, deren Abgangszeugnis zum Einjährigen Militärdienst berechtigt. Es kann daher nicht Wunder nehmen, wenn die Zahl der Handwerkersöhne mit dem „Berechtigungsscheine“ die Zahl der Besitzer des „Reifezeugnisses“ weit überholt.

Die Tabelle bietet ferner interessante Anhaltspunkte für die bezüglichen Verhältnisse in den verschiedenen Landesteilen, indes reden hier die Zahlen an sich, so daß eine Krystallisierung überflüssig erscheint.

Wiederholen wir das Gegebene, so läßt es sich kurz dahin präzisieren, daß 1) die Zahl der Handwerkersöhne an den Höheren Schulen Preußens in den letzten 25 Jahren im allgemeinen abgenommen hat, daß aber die Söhne der namhaft gemachten, besser situierten Handwerker (mit Ausnahme der Schuhmacher) sich unverhältnismäßig stark vermehrten, und daß 2) die Realschulen in immer stärkerem Maße die Handwerkersöhne auf Kosten der Gymnasien und Progymnasien an sich ziehen.

In Württemberg ist die Entwicklung ähnlich gegangen, nur daß hier der Anteil der Handwerkersöhne an der Gesamtzahl ein größerer ist. Detaillierte Angaben über die einzelnen Handwerksarten würden zu einem unklaren Bilde führen, da an der Aufnahme fast ausschließlich Realanstalten beteiligt sind. Ueberdies ist hier der Unterschied zwischen den besonders genannten und „sonstigen“ Handwerkern nicht annähernd so groß, als in Preußen.

Einige allgemeine zusammenfassende Zahlen dürften deshalb zur Klarlegung der thatsächlichen Verhältnisse genügen. Im ganzen haben sich nur 10 Württemberger Schulen an der Enquete beteiligt. Die Zahl ihrer Schüler beläuft sich in den letzten 25 Jahren auf 9665, darunter 1991 Handwerkersöhne<sup>1)</sup>. Während letztere in Preußen nur mit 10,5 Proz. an der Gesamtzahl beteiligt sind, partizipieren sie in Württemberg mit 20,6 Proz. Die beiden verzeichneten Gymnasien

weisen aber ebenfalls eine verschwindend kleine Ziffer auf. Die Nicht-handwerkersöhne sind von 1080 in den Jahren 76—80 auf 1748 in den Jahren 96—1900 gestiegen, in derselben Zeit steigerte sich die Zahl der Handwerkersöhne von 295 auf 399. Mithin vermehrten sich letztere um 35,3 erstere sogar um 62,5 Proz. Für je 5 Jahre ging die Entwicklung, wie folgt:

	76—80	81—85	86—90	91—95	96—00
Handwerkersöhne	295	453	452	402	399
Nichthandwerkersöhne	1080	1549	1448	1729	1748

Gerade diese Zahlen schließen ein langes und breites in sich, zum mindesten führen sie zu interessanten Vermutungen.

Wir haben gesehen, daß in Preußen die Zahl der Handwerkersöhne in den 80er Jahren zu sinken tendiert, in Württemberg macht sich dieselbe Entwicklung 5—10 Jahre später bemerkbar. Liegt da nicht die Annahme nahe, daß die Wirkungen der modernen Produktionsform in dem industriereichen Norddeutschland früher fühlbar wurden, als in Württemberg? Darf aber andererseits aus den Zahlen nicht auch konstatiert werden, daß sich im Handwerk selbst eine Klärung vollzog derart, daß das Sterbende vollends abfiel, die konkurrenzfähigen Handwerke aber nach der ersten Ueberraschung durch die unvermittelt hereinbrechende neue Zeit schnell wieder erstarkten? Gerade die später einsetzende Entwicklung in Württemberg spricht für diese Annahme, denn hier, wie überhaupt in Süddeutschland, hat sich die alte handwerksmäßige Produktionsform weit besser konserviert, als in Norddeutschland. Allmählich aber geht auch hier derselbe Prozeß seinen Weg, das Unhaltbare muß stürzen, der konkurrenzfähige Teil des Handwerks dagegen wird sich auch in Süddeutschland den veränderten Verhältnissen anzupassen wissen. Die Enquete bestätigt, was die objektive Wissenschaft längst erkannte: Fühlbar wurde dem ganzen Handwerk die Entwicklung zur Großindustrie, zum Opfer aber fielen ihr nur gewisse Handwerksarten.

---

1) Bei dieser Zusammenstellung ist die Tübinger Realschule nicht mit verrechnet, da ihre Resultate erst einliefen, als die Bearbeitung bereits erfolgt war. In die Tabelle aber ist diese Schule noch aufgenommen, sie zeigt einen sehr hohen Prozentsatz von Handwerkersöhnen; man wird nicht fehlgehen, wenn man den hierdurch dokumentierten wohlstuierten Handwerkerstand auf die Universität zurückführt. Göttingen z. B. zeigt ähnlich günstige Zahlen. In letzter Stunde lief noch der Fragebogen von der Realanstalt zu Eßlingen ein, auch hier war die Verrechnung nicht mehr möglich, wengleich die Aufnahme in die Tabelle noch erfolgte.



Nachdruck verboten.

## V.

### Von der ersten russischen Volkszählung.

Am 28. Januar (9. Februar n. St.) 1897 wurde in Rußland die erste, das ganze Reich umfassende Volkszählung ausgeführt. Das gesamte Zählungsmaterial wurde in duplo angefertigt, und das Urmaterial ging an das Statistische Centralkomitee in St. Petersburg ab, während die Kopien den Lokalorganen, den statistischen Lokalkomitees der Regierung, verblieben. Obschon G. v. Mayr, einer der begeistertsten Anhänger einer centralistisch organisierten Verarbeitung von Volkszählungsmaterialien, die Centralisation in einem Lande für undurchführbar hält, wo die einzelnen territorialen und politischen Einheiten sich in Kultur- und Sprachenverhältnissen sehr wesentlich voneinander unterscheiden, und obschon diese, an dem Prinzip der Centralisation geübte Einschränkung den Eindruck hervorruft, als sei sie eigens auf die Verhältnisse des Zarenreiches, des „Landes aller Zonen“, gemünzt, hatte es sich die russische Regierung doch nicht nehmen lassen, durch das Gesetz vom 5. Juni 1895 eine völlig centralistisch organisierte Verarbeitung des Volkszählungsmaterials festzusetzen und Verarbeitungen durch die lokalen statistischen Aemter grundsätzlich zu verbieten. Die am 28. Januar 1897 angefertigten Kopien des Urmaterials liegen noch heute, mit amtlichem Siegel verschlossen, unberührt unter dem Tisch der Chefs der lokalen statistischen Büreaus und werden nur in einzelnen Fällen, wo ergänzende Auskünfte aus Petersburg eingeholt werden, ausgebeutet, um dann wieder mit aller büreaukratischer Förmlichkeit unter das Gewahrsam des Amtssiegels gebracht zu werden — obschon die Duplikate der Zähllisten dazu bestimmt waren, den Zwecken der lokalen Behörden zu dienen. Nach Art. 40 und 41 des Gesetzes vom 5. Juni 1895 über die Ausführung einer allgemeinen Volkszählung sind nämlich auch lokale Verarbeitungen des Volkszählungsmaterials vorgesehen und nur von einer speciellen Genehmigung des Ministers des Innern abhängig gemacht worden, aber bisher ist diese Genehmigung allen Selbstverwaltungskörpern, die auf eigene Kosten ein lokales Dépouillement veranstalten wollten, regelmäßig versagt worden.

Obschon somit die lokalen Verwaltungszweige auf die Ergebnisse der Ausbeute durch das Statistische Centralkomitee des Ministeriums

des Innern angewiesen blieben, und obschon man sich bewußt war, daß bei dem, seit zwei Jahrzehnten im Zarenreich vorherrschenden, nivellierend-centralistischen System in Verwaltung und Regierung, daß bei all den Versuchen, die vielfachen, heterogenen Bestandteile des Reiches wenigstens auf dem Papier einander zu assimilieren, sich auch das Statistische Centralkomitee dem Zuge der Zeit kaum entziehen und ein feineres Detail zur Charakterisierung der lokalen Eigenheiten schwerlich liefern werde, obschon man also in eingeweihten Kreisen seine Erwartungen nicht allzu hoch spannte, richtete man die ganze Hoffnung noch auf die elektrische Zählmaschine, die sich nach dem Zeugnis von Rauchberg <sup>1)</sup> bei der Verarbeitung des Materials der österreichischen Volkszählung vom 31. Dezember 1890 so gut bewährt hatte. Da die Regierung sich nun einmal für Centralisation in der Verarbeitung des Zählmaterials entschieden hatte, war es wohl auch ganz folgerichtig, zu einer modernen Errungenschaft, der Zählmaschine, zu greifen. Und das um so mehr, als auch wieder Rauchberg der Maschinenarbeit gerade dort den Vorzug erteilt, wo die statistische Technik am wenigsten entwickelt ist — eine Voraussetzung, die, wie wir weiter unten sehen werden, eigens auf die bekannten Verhältnisse im Statistischen Centralkomitee in Petersburg paßt.

Eine der wesentlichsten Erwartungen, die die Gesellschaft, wie auch die Fachkreise Rußlands auf die Zählmaschine setzten, bestand darin, daß man vor allem eine möglichst schnelle Erledigung der Verarbeitung des umfangreichen Zählmaterials erhoffte. Hatten doch die österreichischen Volkszählungsarbeiten vom Tage der Zählung, dem 31. Dezember 1890, bloß  $2\frac{1}{2}$  Jahre, bis zum 15. Juli 1893, gewährt, und in diesem Zeitraum, von dem die Zeit vom Zählungstage bis zum 15. Juni 1891 der decentralisierten, summarischen Bearbeitung gewidmet war, ein überaus reichhaltiges Tabellenmaterial mit den mannigfaltigsten Kombinationen und einer feinen Detaillierung zu Tage gefördert. Beiläufig bemerkt, war in dieser Zeit nach Rauchberg die gesamte Bevölkerung Oesterreichs 4mal durch die Maschine geführt und außerdem der Nebenerwerb für 587 778 Personen ausgezählt, d. h. rund 96,2 Mill. Karten waren erledigt worden. Jetzt sind seit dem Zählungstage in Rußland mehr als 3 Jahre verflossen; was aber bisher quantitativ geleistet worden ist, ist so verschwindend gering, daß man an der Richtigkeit der Thatsache schier zweifeln möchte, wenn nicht authentisches, offizielles Material allen Zweifel niederschläge. Das Statistische Centralkomitee hat bisher 10 Lieferungen erscheinen lassen, die sich mit  $5\frac{1}{2}$  Mill. Bewohnern aus den verschiedensten Teilen des europäischen und des asiatischen Rußland befassen. Und auch das alles ist bloß Bruchstück und bringt keineswegs abschließende Arbeiten, d. h. wenigstens Gruppierungen sämtlicher Erhebungsmomente für

---

1) Dr. Heinr. Rauchberg, Die elektrische Zählmaschine u. s. w., in Mayr's Allg. Stat. Arch., 2. Jahrg., 1. Halbband, und Derselbe, Erfahrungen mit der elektrischen Zählmaschine, in Mayr's Allg. Stat. Arch., 4. Jahrg., 1. Halbband.



die 5  $\frac{1}{2}$  Mill. und Detaillierung der Bevölkerungsverhältnisse in den Gouvernements, deren Bearbeitung zuerst in Angriff genommen worden ist.

Wie bei der Anwendung der Zählmaschine eine, sich in lauter Fragmenten bewegende Verarbeitung des Zählungsmaterials möglich ist, bliebe ein Rätsel, wüßte man nicht, daß die Maschine gerade ganz besondere Umstände voraussetzt, Umstände, die wohl nur meist dort anzutreffen sein werden, wo die statistische Technik gerade einen hohen Stand der Entwicklung einnimmt.

Es berührte etwas eigen, als auf die Anfrage v. Mayr's „über die Ausgestaltung des Volkszählungsplanes“ (s. darüber Allg. Stat. Archiv, 4. Jahrg., 1. Halbband, S. 396) Herr v. Troinitzky, Präsident des Statistischen Centralkomitees, mitteilte, „daß das Projekt der Volkszählung erst nach definitiver Entscheidung durch den Reichsrat mitgeteilt werden könne“. Man konnte sich nicht des Eindrucks erwehren, daß ein gewisses Quidproquo gewaltet habe, als Herr v. Troinitzky in der Folge dem Herausgeber des Allg. Stat. Archives in einer französischen Broschüre das Gesetz vom 5. Juni 1895 mit den Bestimmungen über den äußeren Gang der Volkszählung, die Organisation der Zählungsämter, u. s. w. übersandte. Man fragte sich, ob v. Mayr mit der „Ausgestaltung des Volkszählungsplanes“ nicht am Ende den Ausbeuteplan ins Auge gefaßt hatte, der nach Art. 40 des Gesetzes von der Hauptzählungskommission zu konzipieren und darauf von dem Statistischen Centralkomitee auszuführen war. Jedenfalls waren die Fachkreise, denen die Bedeutung eines Ausbeuteplanes gerade für die Verwendung einer elektrischen Zählmaschine bekannt war, auf die Veröffentlichung dieses Planes sehr gespannt. Ist es doch von Rauchberg mit größter Eindringlichkeit betont worden, daß gerade in dem Arbeitsplan der Schwerpunkt gelegen ist, um die Leistungsfähigkeit der Maschine voll zu entfalten, daß der Leiter des Amtes sich während der Dauer der Maschinenarbeiten freilich in einen Fabrikdirektor umwandeln müsse, der nur darauf zu achten hat, daß sich alles dem im voraus entworfenen Programm entsprechend abwickle, daß er dafür aber „vorher und nachher doppelt Statistiker“ sein muß. „Denn der ganze Plan muß bis in die kleinsten Details konzipiert sein, bevor nur der erste Schritt zu seiner Verwirklichung gemacht ist“<sup>1)</sup>. Wie weit man darin vorarbeiten kann, ja muß, hat man an der österreichischen Volkszählung gesehen. Rauchberg teilt, wie der Plan für die elektrische Aufbereitung des österreichischen Volkszählungsmaterials verwirklicht werde, bereits zu einer Zeit mit, wo der Plan nur erst aufgestellt war. Er schrieb, wie er in seinem zweiten Aufsatz erläuterte, „ein Präsens, eigentlich war es das Futurum“.

Wie ganz anders in Rußland. Anfragen über den Arbeitsplan, die von Berufsstatistikern an das Statistische Centralkomitee gerichtet worden sind, hat man nicht recht verstanden und späterhin mit einem konfidentiellen, aber dafür entschiedenem: „Das ist Amtsgeheimnis!“ beantwortet. Bis heute besteht jedenfalls ein solcher Plan

1) Rauchberg, a. a. O.

für die Ausbeutung der Zählungsmaterialien nicht. Doch wir wollen nicht vorgreifen, sondern nur bemerken, daß bald die seltsamsten Nachrichten über die Arbeiten des Statistischen Centralkomitees in die weiteren Kreise der Gesellschaft drangen und von der Presse bald schärfer, bald weniger scharf kommentiert und glossiert wurden.

Aus all den Kritiken, die bisher auf die vom Statistischen Centralkomitee veröffentlichten Zählungsergebnisse erfolgten, sei eine Abhandlung herausgenommen, die in der „Russkoje Ekonomitscheskoje Obosrenje“ (Jahrg. 1900, Heft 5, S. 51—67) vor einiger Zeit erschienen ist und offenbar aus fachmännischer Hand stammt. Die Sache entbehrt zudem nicht eines gewissen pikanten Beigeschmackes. Denn die „Russkoje Ekonomitscheskoje Obosrenje“ (Russische ökonomische Rundschau) ist ein hoch-offiziöses, vom Finanzministerium herausgegebenes Journal, das unter der Redaktion M. M. Fedorow's erscheint, des Redakteurs zweier offizieller Organe des Finanzministeriums: des „Westnik Finanssow“ (Finanzbote) und der Torgowo-Promyschlennaja Gaseta“ (Handels- und Industriezeitung).

Die Abhandlung ist „Die allgemeine Volkszählung und die Bearbeitung ihrer Resultate“ betitelt und gewährt ein deutliches Bild vom augenblicklichen Stande der Aufbereitungsarbeiten. Wir lassen sie hiermit in extenso folgen:

„Es ist eine der unvermeidlichen Befugnisse eines wohleingerichteten Staatswesens unserer Zeit, möglichst genaue und vollständige Daten zu sammeln über die Zahl und Gliederung der Bevölkerung, sowie über die verschiedensten Seiten ihrer Lebensbethätigung. Unsere Regierung hatte schon längst erkannt, wie wichtig die Organisation von statistischen Institutionen ist und deshalb bekanntlich bereits im Jahre 1811 beim Ministerium der Polizei eine besondere statistische Abteilung eingerichtet. Aber auch außerdem wurde noch in anderen Ministerien die Sammlung statistischen Materials, das für dieses oder jenes Ressort ein größeres Interesse hatte, organisiert. Obschon wir uns nun heute nicht gerade über einen Mangel an staatlichen und kommunalen Organen für Statistik beklagen können, so darf dennoch der Reichtum an Institutionen nicht entfernt als Beweis für einen richtigen Zuschnitt unserer Statistik angesehen werden. Im Gegenteil, der Mangel an genauen statistischen Daten für eine ganze Reihe von Grundproblemen unserer Volkswirtschaft, begonnen mit den Ernteresultaten, veranschaulicht überzeugend die Insolvenz der Statistik unseres Landes, so daß eine Reform dieser Angelegenheit zu den aktuellsten Aufgaben unseres Staatslebens gehört.

Unter den staatlichen Organen für Statistik nimmt die weitaus größte Bedeutung das Statistische Centralkomitee des Ministeriums des Innern in Anspruch, nebst allen seinen lokalen Organen, den Gouvernements- und Gebiets-statistischen Komitees: in diesen Institutionen ist, wie bekannt, unter anderem auch die Bevölkerungsstatistik, der wichtigste Zweig staatlicher Statistik, konzentriert.

Da bei uns bis zum Jahre 1897 eine regelrechte Auszählung der Bevölkerung nicht vorkam und da als Hauptquelle für die Bestimmung



der Volkszahl die Angaben der Polizei dienten, darf es nicht Wunder nehmen, daß das Centralkomitee von allen statistischen Operationen, die dringend auf ihre Verwirklichung harrten, eine eintägige Volkszählung des Reiches an die erste Stelle setzte. Als besonders beharrlicher und kompetenter Vorkämpfer für den Gedanken der Notwendigkeit einer methodischen Volkszählung trat der bekannte Geograph und Statistiker P. P. Semelow auf, der längere Zeit an der Spitze der Statistik des Ministeriums des Innern gestanden hatte. In seiner Stellung als angesehenen Gelehrter und offizieller Vertreter der Verwaltungsstatistik benutzte P. P. Semelow jede Gelegenheit, um für die Idee einer eintägigen Volkszählung und die dringende Notwendigkeit ihrer Verwirklichung Propaganda zu machen. Leider blieben alle Bemühungen Semelow's lange ohne Resultat. Erst im Jahre 1895, in seinem fast erreichten 70. Lebensjahr, gelang es ihm, dank eines mit seiner Idee sympathisierenden Antrages des Finanzministeriums, an der Spitze der Arbeiten zu stehen, die seine lang gehegte Idee verwirklichen sollten.

Im Jahre 1895 erschien das Gesetz über die allgemeine Volkszählung des russischen Reiches, und am 28. Januar 1897 wurde dieses statistische Werk in der That überall ausgeführt. Indem die erste allgemeine Volkszählung Rußlands sich als eine grandiose statistische Arbeit präsentiert, die ein weites Territorium und eine Bevölkerung von vielen Millionen umfaßt, ist sie zugleich der erste Versuch, die ganze Bevölkerung Rußlands mit einem Mal auszuzählen, da die bis dahin ausgeführten „Revisionen“ sich hauptsächlich auf die steuerpflichtigen Stände erstreckten. Die bei den „Revisionen“ ermittelten Daten waren zudem nicht an einen einzigen Zeitpunkt gebunden, sondern setzten sich über mehrere Jahre fort, so daß sie sich nicht durch eine notwendige Vollständigkeit auszeichneten. Und selbst die Kunstgriffe dieser Erhebungen entsprachen nicht den Anforderungen wissenschaftlicher Forschung. Die bei uns bis zum Jahre 1897 ausgeführten, eintägigen Zählungen aber haben nur in gewissen, einzelnen Landesteilen stattgefunden und das ganze Reich nicht umfaßt. Unter dessen verlangten aber zahlreiche und verschiedenartige Aufgaben des Staates einmal dringend genaues statistisches Material für die Gesamtbevölkerung Rußlands. Daher erschien die Durchführung einer eintägigen Volkszählung als das Resultat einer vollständig klaren Erkenntnis dessen, daß eine systematische Entwicklung des Staatslebens ohne genaue Ziffern über Zahl und Status der Bevölkerung undenkbar ist.

Als erster Volkszählungsversuch — der dazu noch in einem, für alle statistischen Operationen so undankbaren Lande, wie Rußland, unternommen wurde — ist die erste Volkszählung freilich nicht frei von etlichen Mängeln und Fehlern, die übrigens bei einem so komplizierten, neuen und äußerst schwierigen Werk durchaus natürlich sind. Nichtsdestoweniger ist der erfolgreiche Ausgang der Zählung selbst als ein überzeugender Beweis für die Richtigkeit der ganzen Organisation des Werkes anzusehen.

Nach Schluß der ersten Volkszählung veröffentlichte die mit der ganzen Leitung betraute Hauptzählungskommission auf Grund der Daten,

die ihr von den unterstellten Aemtern aus allen Ecken und Enden Rußlands zugegangen waren — aus den entlegensten Gebieten waren die Daten telegraphisch übermittelt worden — die Gesamtergebnisse der eintägigen Zählung. Sie bezweckte mit diesem Schritt die nach einem einheitlichen Erhebungsformular ermittelten und an einen Aufnahmepunkt gebundenen Gesamtergebnisse möglichst schnell zum Gemeingut zu machen. Darauf wurden noch im Jahre 1897 von dem Statistischen Centralkomitee, in dem sich die Aufbereitung des Zählungsmaterials konzentrierte, 3 Lieferungen herausgegeben, die gleichfalls die vorläufigen Ermittlungen des 28. Januar 1897 enthielten. Die von dem Statistischen Centralkomitee veröffentlichten Daten waren ebenfalls von den lokalen statistischen Komitees übernommen worden. Da aber mittlerweile das Urmaterial in St. Petersburg angelangt war, besaß das Komitee die Möglichkeit, mit den Resultaten der lokalen Unterämter kritisch vorzugehen, sie zu revidieren und zu verbessern. Gewiß erklärt sich die Veröffentlichung der vorläufigen Daten gleichfalls durch den Wunsch des Komitees, die von allen Seiten eintreffenden Anfragen über die Bevölkerungszahl dieser oder jener territorialen Einheit zu beantworten. Hierauf hat das Statistische Centralkomitee noch 10 Hefte erscheinen lassen, die bereits die Resultate eines endgültigen Dépouillements des Zählungsmaterials enthalten.

Während die „vorläufigen Mitteilungen“, die von der Hauptzählungskommission und dem Statistischen Centralkomitee veröffentlicht wurden, die wichtigsten Daten für das gesamte Reich zusammenfaßten, ist bei der Veröffentlichung der Originalresultate bereits ein anderer Kunstgriff zur Anwendung gelangt: das Komitee giebt nicht eine Zusammenstellung für das Gesamtreich nach einem bestimmten Gesichtspunkt — (z. B. Bevölkerungszahl in Rußland oder Zahl der Männer, der Jungesellen, der Personen, die des Lesens und Schreibens kundig sind, u. s. w.) — ebensowenig die summarische Zusammenfassung von Erhebungen über die Bewohner eines bestimmten Bezirkes nach allen Erhebungsmomenten, sondern bloß einen Teil von Daten für einige Gouvernements. Dabei fehlt es sowohl bei der Auswahl der verarbeiteten Erhebungen, als auch bei der Auswahl der Gouvernements an einem leitenden Prinzip. In der That, es ist kaum durch irgend etwas zu erklären, weshalb das Centralkomitee mit dem Gouvernement Archangel begonnen hat, um dann zur Insel Sachalin, zu dem Gouvernement Astrachan, dem Amurgebiet, dem Gouvernement Witebsk, dem Küsten-Gouvernement (Ost-Sibiriens), dem Schwarzmeer-Gouvernement, den Gouvernements Olonetz und Wilna überzugehen. Noch weniger verständlich ist die Auswahl der veröffentlichten Tabellen: Kinder unter einem Jahr nach dem Stande der Eltern und nach den Monaten des Lebensalters, Kinder unter einem Jahr nach der Konfession und nach Monaten des Lebensalters — das sind z. B. die Daten für das Gouvernement Archangel, obschon wir bis heute noch keinerlei Mitteilungen über die Beschäftigung der Bevölkerung jenes Gouvernements, ihren Civilstand, physische Gebrechen, u. s. w. besitzen. Wenn das Statistische Centralkomitee wirklich im Auge gehabt haben sollte,



wissenschaftliche oder praktische Interessen zu verfolgen, hätte es sich kaum für eine solche Systemlosigkeit in der Veröffentlichung von Volkszählungsmaterialien entschieden. Denn es leuchtet jedem ein, daß weder die Wissenschaft, noch das praktische Leben aus einem Teil von mitunter völlig unwesentlichen Daten über einige Landesteile, die zudem vollständig willkürlich<sup>1)</sup> ausgesucht worden sind, irgendwelche Schlüsse ziehen kann. Das vom Komitee erwählte System oder richtiger gesagt, die Systemlosigkeit in der Veröffentlichung der Zählungsergebnisse ist unzweckmäßig, da die publizierten Daten erst nach Herausgabe des gesamten Materials eine wirklich nützliche Anwendung erfahren werden. Ganz anders wäre es, wenn sich das Komitee bei der Wahl der Gouvernements z. B. an die natürlichen Rayons gehalten und eine Zusammenstellung für die Gouvernements gegeben hätte, die zu einem Rayon gehören, wenn schon aus irgendwelchem Grunde eine Zusammenstellung für das Gesamtreich nicht geliefert werden konnte.

Leider hat das Statistische Centralkomitee auch auf eine ausführliche Erläuterung jener Erhebungen, mit deren Hilfe die von ihm veröffentlichten Daten erlangt worden sind, verzichtet. So ist z. B. aus dem umfangreichen Vorwort, mit dem das Heft 1 über das Gouvernement Archangel ausgestattet ist, in keiner Weise zu ersehen, welche Prinzipien der Verarbeitung zu Grunde liegen. In der Statistik gilt aber als Elementarwahrheit der Satz, daß sich der Grad von Vertrauen zu Zahlen (d. h. ihre Glaubwürdigkeit) nach dem Grade von Zutrauen richtet, das von der Technik der Ermittlung eingefloßt wird. Dem gebildeten Teil der russischen Gesellschaft ist es bekannt, daß die Volkszählungsdaten durch Befragen nach Formularen, die jeder in Händen hatte gewonnen wurden. Wie benahm sich nun die Bevölkerung in den verschiedenen Teilen unseres Landes bei diesem Befragen, welche Schwierigkeiten, Mißverständnisse, gab es an den einzelnen Orten, wie erwies sich im allgemeinen das Zählungsmaterial in den Gouvernements, für die die verarbeiteten Ermittlungen gegeben werden, auf welche Weise sind die publizierten Daten aus dem Urmaterial gewonnen worden — alle diese Fragen sind durchaus wesentlich, um den Grad von Zutrauen abzuschätzen, das die Zählungsdaten beanspruchen dürfen. Denn ohne eine solche Abschätzung entschließt sich der Statistiker nicht zu einer Benutzung des Ziffernmaterials und ist die Anwendung dieses Materials für den Verwaltungsbeamten bei seinen praktischen Erwägungen und Maßnahmen nicht zulässig. Dann hat sowohl die Hauptzählungskommission, als auch das Statistische Centralkomitee durch die Veröffentlichung von vorläufigen Zählungsergebnissen die ganze Wichtigkeit einer möglichst schnellen Publikation des Zählungsmaterials anerkannt; wenn man aber verfolgt, wie die Hefte mit dem verarbeiteten Urmaterial erschienen sind, muß man annehmen, daß die Frage von einer Beschleunigung in der Veröffentlichung der Zählungsdaten heute

---

1) Anmerkung des Uebersetzers. Nach privaten Ermittlungen ist die Auswahl nicht ganz prinzipienlos getroffen worden. Man hat vielmehr die politischen Bezirke mit der kleinsten Bevölkerungsziffer ausgesucht.

bereits jegliche Bedeutung verloren hat. Denn in der That, seit der Zählung sind mehr als 3 Jahre verflossen und unterdessen sind Ermittlungen publiziert, die sich — (d. h. nicht entfernt alle von ihnen!) — auf  $5\frac{1}{2}$  Mill. Einwohner bei einer Gesamtbevölkerung von fast 130 Mill. beziehen.

Ferner wird in der Vorrede zu Heft 1, Gouv. Archangel, davon gesprochen, daß das Dépouillement des Zählungsmaterials nach einem Plane ausgeführt werde, der von der Hauptzählungskommission aufgestellt sei. Die Frage eines Arbeitsplanes ist ebenfalls sehr wesentlich, aber leider hat das Komitee bisher diesen Plan nirgends veröffentlicht, während gerade seine Kenntnis die Möglichkeit geboten hätte, die Zweckmäßigkeit des ganzen Werkes abzuschätzen. Außerdem sind wir aber geneigt, in der Behauptung der Vorrede, der Arbeitsplan sei von der Hauptzählungskommission konfirmiert worden, eine gewisse Ungenauigkeit zu erblicken, da, soweit uns bekannt, nach dem Gesetz vom 5. Juni 1895 obige Verpflichtung allerdings auch der Hauptzählungskommission auferlegt war, diese aber noch vor Ausarbeitung eines Planes für das Dépouillement aufgehoben wurde. Die Ausarbeitung von Summationstabellen wird man aber kaum als Plan für das Dépouillement ansehen dürfen. Freilich hatten auch die Grundtabellen, die von der Hauptzählungskommission ausgearbeitet worden waren, die Bedeutung eines Projekts von Tabellen, aber keineswegs eines definitiv bestätigten. Dann zeichnen sich die publizierten Daten auch durch Unvollständigkeit aus und haben gewissermaßen einen fragmentarischen Charakter. So bringen die Tabellen keine Mitteilungen über die ganze ständige Bevölkerung, sondern nur über einen Teil der ständigen Bevölkerung im Moment der Zählung; ferner giebt es keine Klassifikation der Ausländer nach den verschiedenen Merkmalen, sondern nur eine der Russen, obschon die Mehrzahl der Ausländer zu den ständigen Bewohnern des Gebietes gehört.

Dank einer solchen Unvollständigkeit erweist es sich als unmöglich, ein vollständiges Bild über Verteilung der ständigen Bevölkerung nach Alter, Geschlecht, Civilstand, Beruf u. s. w. zu entwerfen. Ferner werden die Haushaltungen der Einzelpersonen eingeteilt: a) in solche ohne Gesinde und Mietkräfte, und b) in solche mit angemieteten Arbeitern, wobei in den veröffentlichten Zählungsergebnissen die erste Gruppe der Einzelpersonen in Männer und Weiber geteilt worden ist, die zweite aber nicht, so daß eine Bestimmung der ganzen Zahl von Männern und Weibern, die eine Einzelwirtschaft führen, unmöglich wird. Anstatt endlich das Zählungsmaterial nach den, von der Hauptzählungskommission bestimmten Grundtabellen zusammenzufassen, bietet das Centralkomitee Tabellen, die, wie wir oben gesehen haben, eine sehr bedingte Brauchbarkeit und Bedeutung besitzen.

Das sind die allgemeinen Bemerkungen, die wir machen wollten ohne Ansehung des Wesens des veröffentlichten Materials. In Kürze lassen sich diese Bemerkungen so zusammenfassen: In der Gesamtlage des Dépouillements des Zählungsmaterials läßt sich der Mangel an einem System in der Veröffentlichung



der Zählungsergebnisse beobachten, ferner ein langsamer Fortschritt der Arbeit selbst, eine Unerklärbarkeit des ganzen Planes und der Technik des Dépouillements, Abgebrochenheit und Unvollständigkeit der zusammenfassenden Tabellen, Mangel an einer vollständigen Beschreibung oder auch bloß an einer allgemeinen Charakterisierung des vom Komitee bereits verarbeiteten Materials<sup>1)</sup>.

Wenden wir uns jetzt einem kurzen Ueberblick über die Bedenken zu, die in uns bei einer Durchsicht der zehn Hefte des Statistischen Centralkomitees auftauchten. Allem zuvor beansprucht der Umstand Aufmerksamkeit, daß das Statistische Centralkomitee als Grundlage für die Berechnung der Bewohnerzahl die anwesende Bevölkerung genommen hat. Diese wird in den Editionen des Komitees in ständige und zeitweilig anwesende Bevölkerung geteilt. Somit ergibt das Dépouillement der Zählung nicht die Zahl der ganzen ständigen Bevölkerung, da sich außer den, im Moment der Zählung gerade anwesenden, beständigen Bewohnern in jeder Ortschaft auch noch eine größere oder kleinere Anzahl zeitweilig abwesender, beständiger Einwohner vorfinden muß. Man könnte sich ja freilich daran genügen lassen, bloß die ortsanwesende Bevölkerung zu bestimmen; aber wenn das Komitee es schon für möglich und notwendig befunden hat, das Verhältnis der anwesenden Bevölkerung zum Ort festzusetzen, mußte es auch nicht nur die Zahl der zeitweilig anwesenden, sondern auch die der zeitweilig abwesenden Bewohner angeben, da nur auf diese Weise die Auszählung der vorübergehend anwesenden Personen den bekannten Sinn erhält. Im Bestande der Bewohnerschaft bloß die zeitweilig anwesenden Bewohner ohne die zeitweilig abwesenden nachzuweisen, ist ebenso gleichgiltig, als wenn man für ein handels-industrielles Unternehmen den Barbestand und die Passiva bestimmen wollte, ohne zugleich die Aktiva anzugeben. Wenn sich daher in den Zählungsämtern mehr oder weniger genügende Grundlagen finden sollten, um aus der anwesenden Bevölkerung die zeitweilig anwesenden und folglich auch die zeitweilig abwesenden Personen auszuschneiden, müßten unbedingt jene und diese Ziffer angegeben werden. Denn nur dann kann die ganze, ständige Bewohnerzahl, die für sehr viele Verwaltungszwecke notwendig ist, bestimmt werden. Oder deutlicher: „für administrative Aufgaben hat — nach dem autoritativen Zeugnis J. E. Janson's — die ortsanwesende Bevölkerung bisweilen sogar weniger Bedeutung, als zwei andere Momente, das Ansässigkeits- und das Rechtsverhältnis, da mit der Ansässigkeit gewöhnlich bekannte Rechte, Pflichten, die Verteilung von Abgaben und Steuern u. s. w. verbunden sind“ (Theorie der Statistik, S. 192). Aber bei diesem Satz hat unser bekannter Statistiker allerdings an die ganze ständige, ansässige Bevölkerung gedacht, und nicht bloß an jenen Teil, der gerade im Moment der Zählung ortsanwesend war. Noch weniger zweckmäßig erscheint es, die ortsanwesende Bevölkerung

1) Aller Sperrdruck in dieser Abhandlung rührt vom Uebersetzer her.

nicht nur in ständige und zeitweilig anwesende Bewohner zu teilen, sondern auch noch die so geteilte nach besonderen Kennzeichen zu gruppieren. Denn sogar für die Bedürfnisse der Administration wäre es völlig ausreichend, wenn sich das Komitee auf eine Reduktion der gesamten ortsanwesenden, der zeitweilig anwesenden und der beständigen Bevölkerung beschränkt und diese Gruppen bloß nach dem Geschlecht gegliedert, einer detaillierten Bearbeitung des Zählungsmaterials aber bloß die ortsanwesende Bevölkerung zu Grunde gelegt hätte. Die Veröffentlichung von Daten über die zeitweilig anwesenden Personen mit einer Gruppierung nach Alter, Kenntnis im Lesen und Schreiben, Stand, Nationalität ist wahrlich nicht nur ein müßiger, sondern auch ein schädlicher Luxus: diese Arbeit hemmt den ganzen Gang des Werkes, nimmt in der Edition des Komitees Raum weg und verteuert die Gesamtkosten des Dépouillements.

Gehen wir weiter. Unter den vielen Anfragen, mit denen sich Wissenschaft, Gesetzgebung und Verwaltung an die eintägigen Volkszählungen wenden, beansprucht die Frage nach der genauen Zahl von städtischen und ländlichen Bewohnern eine ernste Bedeutung. Denn durch den Vergleich der Daten, die durch einige aufeinander folgende Zählungen erlangt werden, wird es möglich, das Wachstum der städtischen und der ländlichen Einwohnerschaft zu bestimmen. Dieses Wachstum kann aber u. a. wieder als Anzeichen für eine, sich im Lande vollziehende wirtschaftliche Evolution gelten. Für die Bestimmung von städtischer und ländlicher Einwohnerzahl ist aber eines notwendig: man muß über ein Prinzip schlüssig geworden sein, wann eine gegebene Ortschaft zu den Städten oder zu den Dörfern gerechnet werden soll, und man muß dieses Prinzip streng einhalten. Denn nur bei einer solchen Einheitlichkeit wird der Vergleich zwischen den Zahlen für Stadt- und Landbevölkerung, wie sie durch etliche wiederkehrende Zählungen ermittelt werden, korrekt ausfallen. Leider läßt sich aber auch bei diesem Problem eine gewisse Haltlosigkeit beobachten. Wahrlich, von den zwei Prinzipien, die alleinig zur Unterbringung eines besiedelten Ortes unter die Städte oder die Dörfer als Richtschnur dienen könnten — einem wirtschaftlichen und einem administrativ-rechtlichen Prinzip — benutzt das Komitee in gleicher Weise alle beide. Auf der einen Seite schließt das Komitee — wie das im Vorwort zur zweiten Lieferung der Ausgabe von vorläufigen Zählungsergebnissen gesagt ist — in die Zahl der städtischen Bevölkerung die Bewohner der bei einer Stadt belegenen Ssloboden (Dorfschaften) und Dörfer ein, auf der anderen Seite aber werden hierzu die größten Possade (Ansiedelungen mit städtischem Charakter), wie z. B. Asow (mit 27 000 Einw.), Ssergievski (25 000 Einw.), Dubowka (16 000 Einw.), Klinzy u. s. w., sowie die Flecken in den westlichen Gouvernements des Königreichs Polen nicht gerechnet. Man kann ja freilich darüber streiten, welches Prinzip eine bessere Grundlage abgeben würde, um die Zahl der Stadt- und der Landbevölkerung zu bestimmen; es ist aber unbestreitbar, daß, welches Prinzip auch acceptiert worden sein möge, dieses unbedingt bis zu Ende beibehalten werden muß. Außer-



dem: wenn man sich auf die Definition des Medizinal-Departements<sup>1)</sup> hat stützen wollen, so muß gesagt werden, daß das Komitee bei der Auszählung der Städte die Einwohner der an Städte grenzenden Possade und Ssloboden nicht immer zu den Stadtbewohnern gerechnet hat. So berührt das Medizinal-Departement in seiner Edition „Ssanitarnoje ssostojanje gorodow Rossijskoi Imperii“ (Der sanitäre Zustand der Städte des Russischen Reichs“) als Bestätigung des eben ausgeführten Gedankens die Stadt Kerensk und nimmt ihre Bewohnerzahl auf Grund von Mitteilungen der Stadtärzte mit 11 941 Personen an. Nach der Volkszählung weist sie aber bloß 4006 Einwohner auf. Endlich hat noch D. J. Richter in seinem Bericht an die statistische Kommission der Kaiserlichen freien ökonomischen Societät darauf hingewiesen, daß die „bezirkslosen“<sup>2)</sup> (saschatatnyje und besujesdnyje) Städte laut Städteverzeichnis in der Beilage zur zweiten Lieferung der vorläufigen Zählungsdaten ausgelassen sind. Daher kann man nicht behaupten, daß die Auszählung der städtischen und der ländlichen Bevölkerung in befriedigender Weise ausgeführt worden sei. So hat das Komitee die Zahl der Städte Rußlands mit 865 angegeben, es aber nicht für notwendig gehalten, den Unterschied zwischen dieser Zahl und der, von demselben Komitee und in demselben Jahre 1897 in seiner Edition „Ssbornik statistitscheskich sswedeni po Rossii sa 1896 g“ („Sammlung statistischer Mitteilungen über Rußland für das Jahr 1896“) publizierten, wo die Gesamtzahl der Städte mit 919 angegeben wird, zu erklären. Die Erklärung der Ursache dieser Verschiedenheit oder wenigstens bloß die Konstatierung des Faktums erscheint aber sehr wichtig, da das Fehlen jeglichen Vorbehaltes den Eindruck macht, als ob es dem Komitee selbst unbekannt wäre, daß sich zwei Mitteilungen über ein und denselben Gegenstand und in Publikationen ein und desselben Jahres nicht decken. Es erklärt sich freilich alles dadurch, daß das Komitee sich zuerst bemüht hatte, die Zahl der städtischen Ansiedelungen überhaupt festzustellen — (und daß es folglich hierin auch die großen Possade, Flecken u. s. w. einschloß) — daß es aber bei der Veröffentlichung der vorläufigen Resultate bloß auf die Zahl der Städte im engeren Sinne seine Aufmerksamkeit verwandte. Das bedeutet mit anderen Worten, daß im letzten Falle, bei Bestimmung der Zahl der städtischen Bevölkerung, dem rechtlich-administrativen Merkmal der Vorzug erteilt wurde, während durch den Einschluß der bei den Städten gelegenen Ssloboden und Dörfer in die städtische Bevölkerung gleichzeitig auch mit dem wirtschaftlichen Merkmal operiert wurde. Ebenso notwendig wäre es auch gewesen, zu erklären, woher ein so großer Unterschied

1) Anmerkung des Uebersetzers. Das Medizinal-Departement gehört ebenfalls, gleich dem Statistischen Centralkomitee, zum Ressort des Ministeriums des Innern.

2) Anmerkung des Uebersetzers. Man teilt die Städte in: Gouvernementsstädte, d. h. solche, die den Sitz für die Centralverwaltung eines Gouvernements abgeben, Kreisstädte, d. h. Städte mit dem Sitz der Verwaltungsorgane eines Kreises innerhalb eines Gouvernements, also des Polizei-Kreischefs, der Kreis-Wehrpflichtsbehörde, des Kreisarztes, der Kreis-Schulbehörde u. s. w. und in saschatatnyje und besujesdnyje oder, wie ich diese Bezeichnung übersetzt habe, „bezirkslose“, d. h. Städte, die weder Gouvernements- noch Kreisstädte sind.

zwischen den vorläufigen und den endgiltigen Zahlangaben über die Stadtbevölkerung gekommen ist, da dieser Unterschied doch nicht bloß durch die allgemeine Bemerkung des Komitees, in manchen Orten habe eine allgemeine Leitung bei der Aufrechnung gefehlt und deshalb seien dort verschiedene technische Griffe angewandt worden, erklärt werden kann. Eine Erklärung ist aber um so notwendiger, als durch diese Mängel der lokalen Auszählung — nach den eigenen Worten des Komitees — „die Bevölkerungsziffern unvermeidlich um einiges von jenen Ziffern abweichen müssen, die zuerst publiziert wurden und sich auf lokale Auszählungen stützten“. Wenn nun schon „um einiges“, so, sollte man meinen, bedeutet das doch nicht, daß die ersten Zahlen zweimal oder anderthalbmal größer oder kleiner sein dürfen, als die letzten. Wenn man die Daten über die Bevölkerung einiger Ortschaften nach den vorläufigen und den endgiltigen Mitteilungen einander gegenüberstellt, so erhält man z. B. folgendes:

	endgiltige Daten	vorläufige Daten
Kem	2261	1673
Schenkursk	1377	1273
Kargopol	2607	2421
Ochotsk	298	197
Ljuzin	4990	3972
Krassnojarsk	5451	4637

Aus dieser Tabelle ist ersichtlich, daß die endgiltigen Daten weit höher als die vorläufigen sind; aber der Unterschied zwischen ihnen muß noch größer werden, da die obengenannten Ziffern, obschon sie alle sich auf die beständige Bevölkerung der Ortschaften beziehen, als Daten des Dépouillements bloß die ständige Bevölkerung aus dem gerade anwesenden Bestande ins Auge fassen — (das heißt also, daß die eben abwesenden Personen noch nicht eingeschlossen sind) — während die Daten der vorläufigen Aufrechnung die ständige Bevölkerung überhaupt, d. h. zusammen mit den im Augenblick abwesenden Personen, berücksichtigten. Angesichts so bedeutender Unterschiede haben wir ein Recht, vom Komitee irgend welche bestimmte Erklärungen zu erwarten, und genügt es nicht, sich in diesen Fällen bloß auf den ungenügenden Stand der lokalen Aufrechnung zu berufen. Der Verzicht auf das Bestreben, das Zählungsmaterial durch die zuerst erhaltenen Daten zu kontrollieren, beweist in Wirklichkeit einen Verzicht auf kritisches Verhalten zu dem empfangenen Material überhaupt. So fällt bei der Durchsicht der Altersgruppe der bisher erschienenen Gouvernements folgendes in die Augen: in einigen Gouvernements läßt sich z. B. beobachten, daß die Zahl der Kinder von 1—2 Jahren kleiner ist, als die Zahl der Kinder von 2—3 Jahren. So sind gezählt im Küstengebiet (Ost-Sibiriens) Kinder unter einem Jahre 4886, von einem Jahr 3381 und von 2 Jahren 4848; im Gouvernement Witebsk bis zu einem Jahr 47 625, von einem Jahr 39 653 und von 2 Jahren 44 427; im Gouvernement Wilna bis zu einem Jahr 49 079, von einem Jahr 40 761 und von 2 Jahren 47 048; im Amurgebiet unter einem Jahr 4322, von einem Jahr 3417 und von 2 Jahren 3723, u. s. f. Wie sich eine solche Abnahme der Zahl der Kinder von einem Jahr erklärt, ist unbekannt, und in den



Editionen des Komitees giebt es keinerlei Hinweise darauf. Ebenso läßt sich überall eine Neigung der Bevölkerung für runde Ziffern bei der Altersangabe konstatieren, so daß fast in sämtlichen Gouvernements der Bestand der mit einer 0 oder mit einer 5 schließenden Altersgruppen viel höher ist, als der in den angrenzenden Gruppen. Aber außer dieser allgemeinen und verständlichen Erscheinung begegnet man mancherorts unverständlichen Schwankungen der Bevölkerungsziffern, Schwankungen, die die beobachtete Folgerichtigkeit zerstören. So weist im Gouvernement Wilna der ausgerechnete Bestand der Altersgruppen der Weiber merkwürdige Schwankungen auf, die den Schwankungen im ausgerechneten Bestande der Altersgruppen der Männer nicht entsprechen. Noch größere Schwankungen kann man im Gouvernement Witebsk bemerken, aber irgendwelche Aufmerksamkeit ist ihnen nicht zugewandt worden und die Zuverlässigkeit der Ziffern wird nicht verdächtigt.

Noch größere Mißverständnisse ergeben sich bei der Durchsicht des gezählten Bestandes der Haushaltungen. Man muß vorausschicken, daß das Komitee die Haushaltungen einteilt in: Einzelhaushaltungen, Einzelhaushaltungen mit Gesinde und Arbeitern, Haushaltungen von Personen, die durch Verwandtschaft verbunden sind, Haushaltungen von Personen, die nicht durch Verwandtschaft verbunden sind, und Haushaltungen der Anstalten. Da ist es vor allem unverständlich, wodurch sich eine Haushaltung von Personen, die nicht verwandt sind, von einem Haushalt der Anstalten unterscheidet. Das wird weder in der Edition der Zählungsergebnisse, noch in den Unterlagen zum Zählungsmaterial erläutert und kann auch eine gesteigerte Buntfarbigkeit und Verschiedenheit in der Deutung dieser Rubriken nicht abwehren. Dann werden auch in den Summationstabellen die „Haushaltungen von Einzelpersonen“ sozusagen in „Proletarierwirtschaften“<sup>1)</sup> und in Wirtschaften von Einzelpersonen mit Gesinde oder Arbeitern eingeteilt. Die Haushaltungen von Einzelpersonen mit Gesinde oder Arbeitern werden in 5 Gruppen zerlegt: mit 1, 2—3, 4—5, 6—10 und 11 und mehr Dienstboten oder Arbeitern. Dann wird weiter „die Summe der Einzelhaushaltungen“ gegeben und nebenbei „ihr ausgezählter Bestand“ angeführt, mit einer Gruppierung in Männer und Weiber. Wenn man sich nun danach richtet, was in den Ueberschriften der angeführten Tabellen steht, kann man in eine nicht geringe Bestürzung geraten. Denn in der That, wenn man in einigen Gegenden (im Gouvernement Archangel, Wilna, Ssebesch u. a.) die Maximalzahl der Arbeiter und Dienstboten nimmt, den Haushaltungsvorstand, d. h. je 1 zu jeder Kategorie der Haushaltungen hinzuschlägt — denn es wird ja von Einzelhaushaltungen gesprochen — und wenn man dann diese Zahl mit der Zahl der Haushaltungen multipliziert, so bleibt, selbst bei der angenommenen Maximalzahl für Dienstboten und Arbeiter, der ausgerechnete Personenbestand

1) Anmerkung des Uebersetzers. Das russische Wort heißt „bobylnoje“ und läßt sich schwer im Deutschen wiedergeben. Bobyl ist ein Bauer ohne Land, wörtlich übersetzt würde sich also bobylnoje etwa durch „landlose Bauernwirtschaft“ ausdrücken lassen.

sämtlicher Haushaltungen hinter dem in der Ausgabe des Komitees angegebenen zurück, obschon in Wirklichkeit die Maximalzahl von Arbeitern in allen Haushaltungen nicht entfernt vorhanden sein konnte. Beim ersten Blick erscheint dies als eine derartige unzweifelhafte Absurdität, daß man alle diese Ziffern als gar kein Vertrauen einflößend ansehen möchte. Indes, dann erklärt sich die Sache doch anders. Das Komitee hat, wo es von chosaistwo (Wirtschaft, Haushaltung) spricht, thatsächlich nicht die Haushaltung, sondern die Familie, im Auge gehabt, oder richtiger, Personen, die durch Verwandtschaft verbunden sind. Die Größe der eigentlichen Haushaltung aber kann bei dem vom Komitee adaptierten System überhaupt nicht festgestellt werden, da aus dem Personenbestande der Haushaltung nur die Personen in Rechnung kommen, die mit dem Haushaltungsvorstand verwandt sind oder zu seinen Dienstboten oder Arbeitern gehören. Die Zahl aller übrigen Personen kann aber nur als Gesamtsumme und nicht nach Haushaltungen geordnet angegeben werden. So sieht man, auf welche Weise auch diese anderweitigen Personen — (d. i. die „Nicht-Haushaltungsvorstände“ und die „Nicht-Dienstboten“ oder „Nicht-Arbeiter“) — in den ausgerechneten Bestand der Haushaltungen aufgenommen sind. Allem zuvor stellt sich da doch die Frage ein, wie weit ein solches Verfahren jenen Formularen entspricht, die von der Hauptzählungskommission ausgearbeitet worden sind. Aus diesen Formularen ersehen wir, daß dort für die Einzelhaushaltung eine völlig andere Tabelle ausgearbeitet war: dort war nämlich als Einzelhaushaltung nur eine „Proletarierwirtschaft“ angenommen worden, und das Vorhandensein von bloß einem Dienstboten oder einer fremden Person im Haushalt entkleidete diesen bereits des Charakters der Einzelwirtschaft. Das ist daraus ersichtlich, daß die Tabelle der Hauptzählungskommission folgendes Aussehen hat: 1) Zahl der Einzelhaushaltungen (männliche und weibliche); 2) Zahl der Haushaltungen mit 2, 3, 4, 5—7, 6—10, 11 und mehr Personen. Das heißt, den Ausgangspunkt der Hauptzählungskommission bildete die Wirtschaft (die Haushaltung), die aus einer Person oder 2, 3 und mehr Gliedern bestehen konnte. Das Statistische Centralkomitee geht aber vom Begriff der Familie aus und erkennt eine Wirtschaft auch dann als Einzelhaushaltung an, wenn zu ihr außer dem Haushaltungsvorstande, nehmen wir an, noch Pensionäre oder Pfleglinge, Handlungsdienner u. s. w. gehören. Dank diesem eigenartigen Blick für die Einzelhaushaltung konnte es passieren, daß, wie die veröffentlichten Ziffern beweisen, die Einzelhaushaltung des Komitees in einigen Gegenden im Durchschnitt aus 10 und mehr Personen besteht. Somit ist die Gruppierung der Bevölkerung nach Haushaltungen in der Form, wie sie vom Komitee angeordnet ist, sehr dubios, da sie thatsächlich weder die Zahl der Familienglieder, noch die Zahl der Haushaltungsglieder angiebt. Denn in der That, das Komitee hat zwei Zeichen,  $\varphi_x$  und  $\Theta$ , festgesetzt, um die Stellung einer gegebenen Person zum Haushaltungsvorstand zu bestimmen, wobei mit dem ersten Zeichen, wie es in dem Leitfaden No. 2, S. 5 heißt, „diejenigen Haushaltungsglieder bezeichnet werden, die mit dem Haushaltungsvorstande



verwandt sind, aber anderweitige Personen, die sich bei dem Familienhaushalt befinden, wie auch die zeitweilig anwesenden Verwandten, mit dem Zeichen  $\Theta$  abgemerkt werden“. Dann lesen wir auf derselben Seite: „die Familienwirtschaften werden nach der Zahl der verwandten Glieder unterschieden und dementsprechend wird das Haupt der Familienhaushaltung in der Rubrik 3 mit dem Zeichen  $a$  vermerkt, wenn sich in der Haushaltung 2 verwandte Glieder, mit dem Zeichen  $\delta$  (b), wenn sich 3, mit dem Zeichen  $\beta$  (w), wenn sich 4 verwandte Glieder vorfinden, u. s. w. Zu den Zeichen  $a$ ,  $\delta$ ,  $\beta$  werden noch hinzugerechnet die Zeichen  $6p$  (br),  $1p$  (lr),  $2p$  (2r), u. s. w., indem darauf geachtet wird, wie viel angemietete Diensthofen, oder Arbeiter (rabotschije) sich in der Haushaltung befinden.“ Hieraus geht es v6llig klar hervor, da0, um die Gr60e einer Haushaltung zu bestimmen, nur die verwandten Haushaltungsglieder und die Dienerschaft nebst Arbeitern in Betracht gezogen werden, da0 die 6brigen Haushaltungsglieder aber nicht mit in Rechnung gebracht werden, sondern nur, wie von uns oben gesagt, in der Gesamtziffer f6r den ganzen bewohnten Punkt, nicht aber in den einzelnen Haushaltungen, in die Erscheinung treten. Daher kann mit der komiteelichen Abmerkung die Gr60e einer Haushaltung nicht bestimmt werden, aber dieselbe Abmerkung kann auch, wie wir uns zu beweisen bem6hen werden, nicht dazu f6hren, die Gr60e der Familie zu bestimmen. Allem zuvor mu0 darauf aufmerksam gemacht werden, da0 die „Leitfaden“ und die zusammenfassenden Tabellen nicht Familien von verwandtschaftlichem Bande scheiden, sondern diese Ausdr6cke gebrauchen, als ob sie identisch w6ren. So ist doch ein Haushalt, den Onkel und Neffe zusammen f6hren, zwar ein verwandtschaftlicher, aber noch lange keine Familie. Dann ist es auch nicht bekannt, welchen Grad von Verwandtschaft die „Leitfaden“ im Auge haben. Ferner ist aus dem oben angef6hrten Citat zu ersehen, da0 selbst Familienglieder, die im Moment der Z6hlung anwesend waren, gew6hnlich aber au0erhalb der Familie leben, nicht mit  $\chi$ , sondern mit  $\Theta$  abgemerkt, folglich in die Berechnung der Haushaltungsglieder nicht aufgenommen werden. Aber auch das ist noch zu wenig: am 17. M6rz 1900 wurde in Erg6nzung der „Leitfaden“, die als Anweisung f6r die Abmerkung dienten, folgende erg6nzende Erl6uterung zu der uns hier interessierenden Frage herausgegeben: „Pflelinge, Pflegekinder und Personen, die sich zur Erziehung und Bek6stigung in Familien und bei Privatpersonen befinden, werden, wenn sie sich in der Rubrik 14, „beim Haushaltungsvorstand“, zeigen, unabh6ngig von ihrem Alter in der Rubrik 3 mit dem Zeichen  $\chi$  vermerkt.“ Auf diese Weise wurde durch eine neue Verf6gung — die unter anderem erst erschienen ist, nachdem die Daten 6ber den Haushaltsbestand in 9 Gouvernements nicht nur abgemerkt, sondern auch schon publiziert waren — der Kreis von Personen, die in den Haushaltsbestand einzuschlie0en sind, erweitert. Da aber au0er den Pfeflingen und Z6glingen auch noch etliche andere Personen vorhanden sein k6nnen, so kann auf der einen Seite auch bei dieser Erweiterung dennoch nicht die Zahl s6mtlicher Haushaltungsglieder festgestellt werden. Und in-

dem das Zeichen  $\Psi_X$  auch für die Abmerkung von Pensionären und Ziehkinder, Zöglingen u. s. w. bestimmt wird, entkleidet auf der anderen Seite die neue Verfügung das Zeichen  $\Psi_X$  jeglicher Bestimmtheit: Denn während es sich zuerst, im Grunde genommen, durch  $\Psi_C$  ( $\Psi_{\text{ЧЛЕНЪ СЕМЛИ}}$ )<sup>1)</sup> ersetzen ließ, hat es jetzt teilweise die Bedeutung von  $\Psi_C$ , teilweise von  $\Psi_X$  ( $\Psi_{\text{ЧЛЕНЪ ХОЗЯЙСТВА}}$ )<sup>2)</sup>. Und nun wurden, um den Umfang der Haushaltung festzusetzen, alle  $\Psi_X$  zusammengezählt und in das Formular des Haushaltungsvorstandes eingetragen. Was, fragt man nun, stellt jetzt die Gesamtsumme  $\Psi_X$  vor, da dieses Zeichen weder alle Familienglieder, noch alle Haushaltungsglieder in sich begreift? Was für ein Resultat hat man erhalten? Bei einem derartigen System kann auf Grund der Resultate der ersten Volkszählung Rußlands die Größe der „Zellen des sozialen Körpers“ durchaus nicht festgestellt werden.

Bei dieser Auszeichnungsart, wie sie im Komitee vorherrscht, kann man nicht anders, als mit Mißtrauen an die Daten über die zeitweilig anwesenden Personen herantreten. Dort lenkt nun vor allem die Totalsumme der zeitweilig anwesenden Personen für solche territoriale Einheiten, wie Kreis und sogar Gouvernement, die Aufmerksamkeit auf sich. Die Sache ist die: bei der Erhebung bezog sich die Frage nach der derzeitigen Anwesenheit oder Abwesenheit nicht nur auf die Anwesenheit in und Abwesenheit von der gegebenen Ortschaft, sondern auch auf die Anwesenheit in oder Abwesenheit von der gegebenen Haushaltung, d. h. als Abwesende oder derzeitig Anwesende stellten sich die Personen dar, die sowohl aus der gegebenen Ortschaft, als auch aus der gegebenen Haushaltung abwesend oder dort eben anwesend waren. Da sich nun die Wanderbewegung innerhalb eines gegebenen Ansiedlungspunktes oder auch eines Kreises oder selbst eines Gouvernements bedeutend häufiger und intensiver vollzieht, als die Wanderbewegung über die Grenzen eines Gouvernements hinaus, so besagt die Summe der derzeitig in einem Kreise oder einem Gouvernement anwesenden Personen an und für sich gar nichts: sie repräsentiert nicht die Zahl der in einem gegebenen, besiedelten Ort oder Kreise zeitweilig anwesenden, da in die Auszählung dieser Gruppe nicht bloß diejenigen aufgenommen wurden, die thatsächlich aus einem anderen Kreise oder Gouvernement im gegebenen Kreise oder Gouvernement angekommen waren, sondern auch diejenigen, die eben aus ihren Haushaltungen abwesend waren, ohne die Grenzen ihres gewöhnlichen Wohnsitzes zu verlassen oder die Grenzen des Kreises, indem sie bloß eine benachbarte Ortschaft aufgesucht hatten, oder endlich die Grenzen ihres Gouvernements, indem sie bloß in einen benachbarten Kreis gefahren waren. Nach dem Gesagten leuchtet ein, daß Personen, die sich als zeitweilig anwesende bezeichneten, dies im verschiedenlichsten Sinn waren. Wie ist es nun möglich, alle diese Ziffern zusammenzulegen und sie zu einer Summe der zeitweilig in einem Gouvernement anwesenden zu vereinigen? — Somit ist es auf keine Weise möglich,

1) tschlen ssemji d. i. Glied der Familie. D. Uebers.

2) tschlen chosaistwa d. i. Glied der Haushaltung. D. Uebers.



seine Zuflucht zu dem jetzt angewendeten Berechnungsmodus zu nehmen, wenn man die Zahl der in einem Kreise oder einem Gouvernement zeitweilig anwesenden Personen bestimmen will. Wir könnten nun noch unter der Summe der Personen, die in den zusammenfassenden Tabellen als zeitweilig anwesend angeführt sind, die Ziffer für jenen Bevölkerungsteil verstehen, der sich im Augenblick der Erhebung nicht an seinem beständigen Aufenthaltsort befand, wobei wir hierunter die Lokalität der Haushaltung begreifen. Aber auch da zeigen sich bereits neue Schwierigkeiten. Das Komitee rechnet z. B. alle Personen, die sich im Augenblick der Erhebung in Krankenhäusern befanden, zu den dort zeitweilig anwesenden Personen; und obschon Geisteskranke sehr oft den ganzen Rest ihres Lebens in Irrenhäusern verbringen, werden auch diese Kranken zu den zeitweilig in der Anstalt anwesenden gerechnet. Dann wird in den Krankenhäusern aber auch eine sehr große Menge zugewanderter Arbeiter angetroffen, die bei der Aufnahme ins Krankenhaus aus den Haushaltungen, in denen sie bis zum Eintritt in das Krankenhaus lebten, ausscheiden; — wenn sie nun als zeitweilig im Krankenhause anwesende gezählt werden, wo sind sie dann als ständig lebend vermerkt? — Auf der anderen Seite werden aber die im Moment der Erhebung in Gefängnissen befindlichen Personen als hier beständig lebende gezählt, ausgenommen die bei der Polizei und den Bauergemeindeverwaltungen inhaftierten; indes, viele der internierten Personen sind bloß auf sehr kurze Zeit ins Gefängnis gekommen und können daher nicht recht als beständig im Gefängnis lebende anerkannt werden. Endlich noch werden die Offiziersburschen als zeitweilig in den Offizierswohnungen anwesend und als beständig bei den Truppenteilen lebend aufgeführt. Statt dessen leben sie aber beständig gerade in den Offizierswohnungen. Man kann daher nur sagen, daß eine derartige Beantwortung der Frage nach der zeitweiligen Anwesenheit ein ernstliches Hindernis abgiebt, um sich davon ein Bild machen zu können, wie sich die Bevölkerung faktisch über das Territorium verteilt: dieses Bild wird durch eine so sehr willkürliche und nicht entfernt gleichmäßige Auffassung davon, was zeitweilige Anwesenheit ist, völlig entstellt.

In der Presse ist bereits, und das nicht einmal allein, auf die Insolvenz der Klassifikation der Berufe und auf die Unhaltbarkeit der Abmerkung hingewiesen worden. So hält der Gebrauch der Zeichen Cx, Hc und Pn der Kritik nicht Stich. Nach den Regeln der „Leitfäden“ werden nun mit dem Zeichen Cx die höheren Personen in Gewerbe, Handwerk, Handel u. s. w. bezeichnet, mit Hc die niederen Dienenden und mit Pn die Dienstboten und Arbeiter <sup>1)</sup>. Für den Bergbau und die Montanindustrie haben aber diese Zeichen aus irgend einem Grunde eine höhere Bestimmung erhalten: mit dem Zeichen Cx,

1) Anmerkung des Uebersetzers. Hier ist der russische Text wortgetreu, wenn auch nicht ganz in gutem Deutsch wiedergegeben worden. Gemeint hat das Komitee offenbar mit „höheren Personen“ — oder ganz wörtlich „älteren Personen“ (starschija liza) — die „Selbständigen“ und mit „niederen Dienenden“ (nisschije sslushaschtschije) die „Gehilfen“. In der dritten Gruppe sind wieder „Dienstboten“ und „Arbeiter“ vereinigt.

heißt es in den „Leitfäden“, werden abgemerkt Bergingenieure und höhere Verwaltungsbeamte, mit Hc Administration, Meister, Steiger, mit P<sub>II</sub> Arbeiter. Wenn die erste Erläuterung zum Gebrauch von Cx, Hc und P<sub>II</sub> an Ungenauigkeit laboriert, so kann die zweite, trotz einiger Genauigkeit, nicht als korrekt anerkannt werden. Denn in der That, wie ist es möglich, mit dem einen Zeichen Hc Steiger und Administration zu spezifizieren, da Steiger bloß höhere Arbeiter sind und als solche unter P<sub>II</sub> untergebracht werden müßten. Auf der anderen Seite müßten aber sowohl Administration, wie auch die Leiter der technischen Arbeiten, scheint uns, ein und dieselbe Bezeichnung erhalten, da sie weder selbständige Chefs, noch Arbeiter sind: sie nehmen an der Produktion nicht unmittelbar teil, sondern treten bloß als Leiter auf. Unterdes erhalten aber die Bergingenieure zusammen mit den höheren Verwaltungsbeamten nach den Regeln der „Leitfäden“ die Abmerkung Cx, d. h. die Formel der Selbständigen. Daher kann man mit Ueberzeugung behaupten, daß eine solche Abmerkung, die weder mit der Wirklichkeit noch mit der Abmerkungsweise der auswärtigen Staaten übereinstimmt, niemals eine Darstellung von der sozialen Gliederung in den Gewerben liefern wird. Es ist auch unmöglich nicht anzuführen, daß das genaue Detail in der Gruppierung des Handels in keiner Weise dem verwickelten Charakter des russischen Handels entspricht.

Auch sei noch, und das mit vollem Grunde, auf die Vereinigung von Dienstboten und Arbeitern zu einer Gruppe hingewiesen. Man muß es bedauern, daß die erste Volkszählung uns keine Gruppierung der Haushaltungen nach der Zahl der Dienstboten liefern wird. Außerdem wird das Hausgesinde nicht nach dem Beruf seiner Herrschaft abgemerkt, so daß die Zählung die ganze Zahl der Personen, die ihren Unterhalt von einem gegebenen Beruf finden, nicht angeben kann.

Aufmerksamkeit muß auch noch auf den Abschnitt „Dienst bei Privatpersonen“ verwandt werden. Dieser Abschnitt beginnt mit „In privaten Anstalten dienenden Personen“, was für Anstalten das aber sind, ist unbekannt. Dann folgen „bei Privatpersonen dienende“: Vermögens- und Hausverwalter, Sekretäre, Aufseher, Gehilfen auf den Gütern, Abschreiber von Papieren, Zeichner, Translateure, u. s. w. Die Mehrzahl dieser Berufe findet sich schon im Abschnitt B—08, ist aber hier nur aus irgendwelchem Grunde wiederholt. Dann sind aber doch Translateur, Zeichner, Schreiber u. s. w. Vertreter ihres Berufs, gleichviel, ob sie bei Privatpersonen dienen oder sonstwie private Aufträge ausführen. Der Abschnitt „Dienst bei Privatpersonen“ von dem gleich die Rede sein wird, bildet das Ueberbleibsel von Einrichtungen jener Zeit, wo sich das Komitee noch nicht für den Beruf der Personen, sondern für den Ort der Dienstleistung interessierte, d. h. auf die allgemeine Volkszählung wurden die Prinzipien übertragen, die für eine Berufszählung ausgearbeitet worden waren. So sind nach dem Abmerkungsmodus des Komitees die Zimmerleute auf einer Baumwollenfabrik nicht als Zimmerleute bezeichnet, sondern im Fabrikformular, und diese Zimmerleute erhielten ihre Berufsbezeichnung auch bloß in



der Rubrik Nebengewerbe. Dasselbe passierte auch den Aerzten des Militärressorts, die in der Hauptsache das Zeichen für Militärs B—01 erhielten und nur als Nebenberuf das Zeichen für Aerzte E—02.

Nicht im geringsten genügend ist auch die Einteilung der Berufe in gewerbliche und nichtgewerbliche durchgeführt: in dieser zweiten Gruppe finden sich Tagesarbeiter, Schwarzarbeiter, Fabrikanten, Verwalter von Fabriken und gewerblichen Anstalten, während allerdings alle diese einen Platz im Abschnitt industrielle Beschäftigung (Abschnitt B) hätten finden müssen.

In der Presse — und das nicht nur einmal — ist von Personen, die zweifellos an der Aufbereitung des Zählungsmaterials Anteil nehmen, auf die durchaus unhaltbare Technik des Dépouillements hingewiesen worden. Auch wir haben oben darauf hingewiesen, daß man bei der Auszeichnung des Materials über die Berufe anfangs nicht vom Beruf, sondern von dem Arbeitsraum ausgegangen ist, während man sich jetzt an die Profession hält. Dann stoßen wir bei der Durchsicht der Haushaltungsgruppen auf eine große Ungleichförmigkeit: in einigen Auszeichnungsabteilungen rechnet man gewisse Haushaltungen zu den Artellen, während in anderen Abteilungen dieselben Wirtschaftseinheiten zu den Haushaltungen der Anstalten hinzugezogen werden. Ferner wird in einigen Abschnitten den Gutsbesitzern, die auch ein kapitalistisches Unternehmen besitzen, eine Formel gesetzt, die dem Einkommen aus unbeweglichem Vermögen entspricht, in anderen Abschnitten erhalten dieselben Gutsbesitzer eine Formel, die dem Einkommen aus der Landwirtschaft entspricht. Es ist wirklich schwer, alle die Fälle aufzuzählen, wo nicht einheitlich vorgegangen worden ist; das bestätigt auch der Erlaß der neuen Auszeichnungsregeln vom 17. März 1900, über die wir bereits oben gesprochen haben. So werden in den neuen Regeln die Bezeichnungen „Landarbeiter“<sup>1)</sup> und „Landmann unter den Arbeitern“ identifiziert, obschon diese Bezeichnungen in der Mehrzahl der Fälle etwas voneinander wesentlich Verschiedenes vorstellen. Ferner empfehlen die neuen Regeln, wie oben bereits gezeigt, mit dem Zeichen  $\text{чx}$  Verpflegte, Ziehkinder, Zöglinge u. s. w. abzumerken. Diese Verfügung bedeutet aber eine Abänderung des während dreier Jahre gehandhabten Systems, nach dem mit dem Zeichen  $\text{чx}$  nur die beständig anwesenden, verwandten Glieder der Haushaltung bezeichnet werden sollten. Wenn nach Ablauf einer mehr als 2-jährigen Thätigkeit gewisse technische Handgriffe aufgegeben werden müssen, so beweist das kaum eine normale Lage der Dinge.

Wie wir oben sahen, hat die Hauptzählungskommission ein Gesamtprogramm für das Dépouillement nicht ausgearbeitet. Zum Unglück ist auch heute noch ein solcher Plan nicht vorhanden: das Zählungsmaterial wird im Hin- und Hertappen bearbeitet. Eine solche Sachlage führt natürlich eine starke Verzögerung im Gang der Dinge herbei. Wenn wir uns den auswärtigen Staaten zuwenden, so sehen wir, daß

1) Anmerkung des Uebersetzers. Wörtlich: „Landmann = Arbeiter“.

z. B. in Oesterreich, wo gleichfalls elektrische Zählmaschinen bei der Summation verwandt wurden, die Verarbeitung des Zählungsmaterials mit dem Juni 1891 begann und im Juli 1893 vollständig beendet war. Nach den Worten Inama-Sternegg's wurden „am 16. Juli 1893 die Thüren des Gebäudes, wo das Dépouillement des österreichischen Volkszählungsmaterials ausgeführt wurde, geschlossen“. Wann, fragt man, werden die Thüren des Hauses geschlossen werden, in dem die Resultate der ersten Volkszählung in Rußland aufbereitet werden? — Es ist wahrlich schwer, diese Frage zu entscheiden, — sie zu beantworten vermögen nur die Leiter der Sache.

Als eine ganz eigenartige Besonderheit der Ausbeute der russischen Zählung muß jene Anordnung angesehen werden, nach der das Urmaterial zuerst den unerfahrensten Händen überliefert wird, von denen es verbessert, ergänzt und überhaupt revidiert wird (s. darüber „Leitfaden“ No. 2), um dann eine ganze Reihe mehr erfahrener Kräfte zu passieren und schließlich an die Kontrolle zu gelangen, die dann über das definitive Schicksal des abgemerkten Materials entscheidet. Bei einem solchen System ist das Urmaterial in hohem Grade dem Verderben und seine Aufbereitung selbstverständlich ununterbrochenen Änderungen ausgesetzt, so daß die unteren Organe absolut nichts mehr sehen und wissen, was als richtige und was als unrichtige Auszeichnung zu gelten hat. Die Versuche anderer Länder reden hingegen eine ganz andere Sprache. Denn überall geht der Aufbereitung des Zählungsmaterials eine einleitende redaktionelle Revision vorher — (diese Arbeit ist bisher nirgends einfachen Arbeitsleuten übertragen worden!) — und die Entscheidung über alle Schwierigkeiten der Auszeichnung konzentriert sich auf dieses erste Stadium. Dadurch wird einer Menge von Fehlern vorgebeugt und die Willkür der Subalternen ferngehalten. Außerdem ist es aber kaum notwendig, das Zählungsmaterial auch nach den Rubriken, die nichts Schwieriges enthalten, besonders auszuzeichnen. Braucht man denn z. B. 3д an Stelle von sdorow (gesund) zu setzen, Кр an Stelle von krestjanin (Bauer), М statt meschtschanin (Bürger), К statt kupez (Kaufmann)? — Denn die Auszeichnung aller dieser Rubriken erfordert viel Zeit und Aufwand von Kanzleibedürfnissen — gerade hier entstammt die unproduktive Verschleuderung von Kräften und von Mitteln. Man kann dreist behaupten, daß bei dem System, das sich das Komitee zu eigen gemacht hat, die Aufarbeitung des Materials wenigstens 5mal teurer wird, als wenn der Ersatz durch die Formeln 3д, К, М, Ир, Р, МР, Л, Рк u. s. w. vermieden worden wäre.

Als einer der Hauptmängel der derzeitigen Lage der Zählungsarbeiten erscheint der große Mangel an Leitungspersonal: der Personalbestand an Redakteuren des Statistischen Centralkomitees muß vielleicht 10mal vermehrt werden, damit die Sache mit wünschenswerter Schnelligkeit und Korrektheit weiterschreite.

Endlich muß aber auch ein Plan für das Dépouillement ausgearbeitet und von Vertretern der wissenschaftlichen Statistik, der Praxis und aller unserer Ministerien geprüft werden: dieses verantwortungsvolle



Werk soll als das Arbeitsresultat der vereinigten Kräfte des ganzen Reichs auftreten.“

---

Mit diesem Postulat schließt der Verfasser, der  $C_T - K^L$  (St—k) unterzeichnet, seine interessante Abhandlung. Ob aber die Erfüllung seines Wunsches und die sich daran knüpfende, endgiltige Ausbeutearbeit wirklich noch zweckdienlich wäre und nicht bereits zu spät käme, erscheint diskutabel. Denn mittlerweile hat Petersburg eine lokale Volkszählung veranstaltet, und seinem Beispiel werden Moskau und andere Gebiete von wirtschaftlicher Bedeutung wahrscheinlich folgen. Vor allem aber: wenn die vorstehende Arbeit im Druck erscheint, werden rund 4 Jahre seit dem Tage der Volkszählung verflossen sein, und die Ausbeutearbeiten befinden sich bis heute noch auf dem Stande, wie er in der vorliegenden Arbeit gekennzeichnet ist.

Dr. A. Stellmacher.

---

Nachdruck verboten.

## Litteratur.

---

### II.

#### Neuere agrarpolitische Werke.

Besprochen von J. Conrad.

Die Agrarkrise in Mitteleuropa, welche jetzt bereits über ein Decennium währt, hat naturgemäß das Interesse für die Agrarfragen besonders angeregt und eine reiche Litteratur darüber zu Tage gefördert. Selbstverständlich hat dieselbe einen sehr verschiedenen Charakter, aber neben vielem Wertlosen und Einseitigen haben wir darin mehrere bedeutsame wissenschaftliche Werke von nachhaltigem Werte gewonnen; und nur mit diesen letzteren werden wir uns hier näher zu beschäftigen haben, so interessant es auch ist, sich die gewaltigen Gegensätze in den Auffassungen zu vergegenwärtigen, welche in dieser Litteratur zu Tage getreten sind.

Nur beiläufig erwähnen wir das Werk von K. Kautsky, *Die Agrarfrage, eine Uebersicht über die Tendenzen der modernen Landwirtschaft und die Agrarpolitik der Sozialdemokratie*. Stuttgart 1899. Wir brachten ihm ein lebhaftes Interesse entgegen und erhofften von dem unbedingt sehr begabten Verfasser mindestens reiche Anregung und aus seiner großen Belesenheit mannigfache Belehrung. Wir fanden uns aber sehr enttäuscht und wurden durch das ganze unwissenschaftliche Vorgehen des Verfassers abgestoßen, denn das Buch erwies sich als eine Tendenzschrift schlimmster Art und als reines Produkt der Parteileidenschaft. Die Litteratur, das historische und statistische Material benutzt er völlig einseitig, um seine vorher aprioristisch aufgestellten Behauptungen zu begründen. Sie gehen in der Hauptsache dahin, daß auch in der Landwirtschaft, wie in der Industrie die Tendenz zum Großbetriebe und die Verelendung des Bauernstandes vorliege, während innerhalb seiner Partei selbst bekanntlich, besonders durch v. Vollmar, dem auf das entschiedenste entgegengetreten ist. Um zu seinem Zweck zu gelangen, faßt er den Bauer bald als Großbauer auf, wenn es ihm darauf ankommt, den Einfluß der Arbeiternot zu schildern, bald als Parzellenbesitzer mit ungenügendem Lande, um die traurige Lage des



Bauern zu schildern. Er greift aus der Litteratur einzelne ihm passende Beispiele von Ueberanstrengung der Kinder, ungenügende Ernährung auf dem Lande heraus, um dies zu generalisieren und das Elend des Bauernstandes als erwiesen hinzustellen. Er erwähnt wohl, daß der Bauer eine stärkere Viehhaltung hat, verwertet dieses aber nur dahin, daß er durch die größere Zahl der Zugtiere gegen den Grundbesitz im Nachteile sei; daß gerade die Viehzucht für den Bauer die Hauptfinanzquelle ist, und in ihr die Ueberlegenheit des Kleinbetriebes gegenüber dem Großbetriebe liegt, das ignoriert er. Die Schattenseiten des Großbetriebes, die größere Entfernung der Felder vom Hofe und die Verteuerung der Wirtschaft dadurch ist ihm wohl bekannt, doch wird sie erst später angeführt, nachdem er die Inferiorität des Kleinbetriebes bereits als erwiesen hingestellt hat. Die Bedeutung des Gemüse-, Obst-, Weinbaues, der Kultur des Tabaks und anderer Handelsgewächse für den kleinen Mann läßt er in einem gänzlich falschen Lichte erscheinen, indem er die gesamte Ausdehnung der Handelsgewächse in Deutschland dem Getreidebau gegenüberstellt, während jeder weiß, daß auch nur ein kleiner Prozentsatz des Ackers in dieser Kultur für den Bauern eine außerordentliche Bedeutung hat, und die ergänzende Heranziehung dieser Kulturzweige ihm eine Aushilfe schafft, die dem Gutsbesitzer im allgemeinen fehlt, und zur Zeit niedriger Getreidepreise dagegen hoher Preise der tierischen Produkte, des Obstes, der Gemüse etc. dem ersteren eine wachsende Ueberlegenheit über jenen verschaffen müssen. Ueber die Bedeutung der Landwirtschaft im Kleinbetriebe als Nebengewerbe hilft er sich fort, indem er behauptet, daß bei dieser Verbindung beide Gewerbe verkümmern, was wiederum im Widerspruch mit den Thatsachen steht. So giebt Kautsky ein Zerrbild, welches der Wirklichkeit nicht entspricht und auf Grund dessen er gänzlich fehlgehende Schlüsse auf die Zukunft unserer Landwirtschaft zieht.

Auf ganz gleicher Stufe, in der ganzen Methode der Kautsky'schen Schrift außerordentlich ähnlich, ist das „agrarisches Wörterbuch“. Berlin 1898, Verlag des Bundes der Landwirte, von dem man nur sagen kann, es wäre überaus spaßhaft, wenn es nicht so furchtbar ernst in der Wirkung zu nehmen wäre; es muß noch mehr verwirrend und schädlicher wirken, als die ersterwähnte Schrift. Es wird darin der krasseste Klassenegoismus gepredigt. Wir verweisen nur auf die Artikel: Handelsverträge, Antrag Kanitz, Wollzoll, Währung, Produktive Stände, Brotpreise, Wohlstand.

Wir greifen ferner noch einzelne für das nationalökonomische Verständnis der Verfasser bezeichnende Stellen heraus. S. 840: „Durch die Thatsache, daß das Deutsche Reich im Handelsverkehr mit dem Auslande dauernd eine Unterbilanz aufweist, wird zweifelsohne der Bestand unseres Nationalreichtums in Frage gestellt.“ „Wir bezahlen also die eingeführten Rohstoffe und Werte nicht mehr mit Fabrikaten, sondern mit barem Gelde“. S. 806: „Ohne Zweifel ist die gegenwärtige Goldwährungsperiode die schwerste wirtschaftliche Verirrung, welche die Welt je gesehen hat.“

S. 546 wird von dem Antrag Kanitz gesagt: „Aus der ganzen sozial-

politischen Gesetzgebung des letzten Jahrzehnts ist kein Gesetz zu nennen, das eine auch nur annähernd so bedeutsame Wohltat für die Arbeiterbevölkerung involviert.“ Ueberhaupt gehört dieser Artikel zu den unglaublichsten Zumutungen an den gesunden Menschenverstand selbst in diesem Buche. Indem die 40-jährigen Durchschnittspreise für Roggen in Berlin von 1836—1875 aufgeführt und diesen die 20 Jahre von 1875—94, also von dem Moment der Preiserniedrigung an, gegenübergestellt werden, wird durch dies Taschenspielerstückchen als bewiesen hingestellt, daß der Preisrückgang ganz anormal wäre und die Landwirtschaft ein gutes, vom Staate zu garantierendes Recht auf die Preise habe, welche bei gleichmäßiger Fortsetzung der, vorher bekanntlich anormal hohen, Preise zu erwarten gewesen wären. Als ob in dem 3. und 4. Decennium des letzten und im 18. Jahrhundert nicht zweimal Durchschnitte von 20 Jahren zu finden wären, welche gegen die vorhergegangenen 40 ebensolche Rückschläge ergeben; und stellt man von 1899 zurück Durchschnitte von 50 Jahren gegenüber, so zeigt das letzte halbe Jahrhundert sogar noch eine Preissteigerung. Höchst belustigend sind auf S. 532 u. s. w. die Nachweise, daß in der Landwirtschaft der Arbeitslohn unter den Herstellungskosten eine größere Rolle spiele als in der Industrie und niedrige Getreidepreise der Ruin der Kultur und namentlich des Mittelstandes ist.

Doch schade um die dem Buche gewidmete Zeit und Raum.

Wir haben ferner zwei Schriften zu erwähnen, die aber noch von anderer Seite hier eine besondere Besprechung erfahren sollen. Dr. Franz Oppenheimer, „Großgrundeigentum und soziale Frage“. Berlin W., Deutsches Verlagshaus, und Derselbe „Die Siedlungsgenossenschaft“, ebenda.

Beide Schriften haben viel Beachtung und Anerkennung gefunden, die wir nicht zu teilen vermögen. Die breite historische Grundlage erscheint uns durchaus willkürlich aufgebaut; doch wollen wir die Beurteilung derselben einer anderen Feder überlassen, und uns nur an die Behandlung der Gegenwart und die praktischen Vorschläge des Verfassers halten. Der Verf. kommt darauf hinaus, daß die Hauptübelstände unserer agrarischen Verhältnisse auf den Großgrundbesitz zurückzuführen sind, dem er doch in ganz Deutschland damit eine zu große Bedeutung beimißt. Er sieht denselben aber bereits als dem Untergange geweiht an, was sicher wiederum über das Ziel hinaus schießt, weil durch die Agrarindustrie, sowie durch Verwertung höherer Intelligenz und größerer Mittel, z. B. bei der Zucht edlerer Tiere, feinerer Produkte etc., nicht nur dem Großbetriebe, sondern auch dem Großgrundbesitz eine Ueberlegenheit inne wohnt, die seine völlige Verdrängung verhindern wird. Sonst nehmen auch wir eine allmähliche, erhebliche Verminderung des Großgrundbesitzes gleichfalls an. Der Verf. meint nun aber, daß nicht der selbständige Bauer der Erbe desselben sein darf, sondern Produktivassoziationen, berührt sich also darin mit Kautsky, und der Hauptzweck seiner Schriften ist, nachzuweisen, daß in der Landwirtschaft weit leichter, als in der Industrie Produktivassoziationen mit Erfolg in Wirksamkeit treten können. Er hält sie in der Industrie für undurchführbar, in der



Landwirtschaft dagegen als die natürliche Entwicklung mit so außerordentlichen Vorteilen, daß er ebenso wie seiner Zeit Robert Owen meint, es bedürfe nur der Aufklärung der öffentlichen Meinung über ihre Panacee, um sie in kurzer Zeit allgemein entstehen und die kleinen und großen Privatwirtschaften aufsaugen zu lassen. Den Gegensatz der landwirtschaftlichen Produktivassocationen zu den großen Industriellen räumen wir ohne weiteres ein, dagegen nicht gegenüber den Handwerkerassocationen, wo auch theoretisch alle Grundbedingungen für ein gutes Gedeihen gegeben zu sein scheinen. Auch für diese ist nicht besonders großer Personalkredit erforderlich, kann durch das Hinzutreten neuer Mitarbeiter das Ganze im allgemeinen nur gewinnen, ist eine Gleichartigkeit in der Leistungsfähigkeit und der gesellschaftlichen Stellung der sich Vereinigenden vorhanden und bietet der Betrieb im großen ungleich mehr Chancen, als der im kleinen. Und doch haben diese Produktivassocationen für Handwerker nirgends eine nachhaltige Bedeutung zu erlangen vermocht, und genau ebenso ist es bei den landwirtschaftlichen Produktivassocationen trotz aller Ausführungen des Verf.'s bisher der Fall gewesen und wird es sich in der Zukunft erweisen. Der Verf. unterschätzt, und darin sehen wir einen prinzipiellen Fehler, die überlegene Produktivkraft gerade des kleinen selbständigen Bauern, der mit seiner Familie den Boden bearbeitet, Gemüse baut, Vieh züchtet, Geflügel hält, Obst baut etc. Allerdings sind seine Leistungen in Frankreich, in Belgien, dann in Amerika mustergiltiger als bei uns in Deutschland, wo namentlich der Nordosten, aber auch große Teile Mittel- und Süddeutschlands, in dieser Hinsicht entschieden hinter der Zeit bedeutend zurückgeblieben sind. Aber der Bauer hat auch in Deutschland in neuerer Zeit erhebliche Fortschritte gemacht, und gewinnt an Leistungsfähigkeit und damit an Ueberlegenheit über den Großbetrieb. Der Verf. ignoriert ferner, wie die Sozialisten, das psychologische Moment, und schwebt infolgedessen mit seinem ganzen Projekt wie jene in der Luft. Er übersieht, daß jeder tüchtige Mann, der sich bewußt ist, mehr zu leisten als andere, das Streben hat, seine Kraft auch in erster Linie in seinem eigenen Interesse zu verwerten, also privatwirtschaftlich. Und daß er im Bewußtsein seiner Kraft seinen eigenen Betrieb haben und ihn nach seiner individuellen Anschauung durchführen will, nicht aber so, wie es die Mehrzahl seiner Genossen, die er für nicht ebenbürtig hält, verlangt. Daher werden die Produktivassocationen niemals die tüchtigsten Leute unter sich vereinigen, sondern in der Regel nur mittelmäßige und untergeordnete. Ferner: Auch bei dem landwirtschaftlichen Betrieb ist natürlich feste Unterordnung der einzelnen Mitglieder unter die Leitung unbedingtes Erfordernis, wie bei einem jeden größeren Betriebe. Bei dem demokratischen Charakter der Produktivassocationen wird aber dieses nur zu erreichen sein, wenn eine wirkliche Autorität an der Spitze steht, deren Ueberlegenheit willig anerkannt wird. Solche Persönlichkeiten sind aber nur vereinzelt zu finden. Wo man eine solche an die Spitze zu stellen vermochte, sind die Produktivassocationen gediehen, auch die Handwerker- und landwirtschaftlichen Produktivassocationen. Sobald

diese Persönlichkeit zurücktrat oder starb, pflegten die Schwierigkeiten um Ersatz Zwistigkeiten zu veranlassen und den Lebensfaden des Unternehmens abzuschneiden. Erst wenn es der Sozialdemokratie, nachdem sie zur Herrschaft gelangt, gelungen wäre, die Nivellierung der Kräfte allgemeiner herbeizuführen, strebsame hervorragende Leute mit Selbstbewußtsein und Streben nach Selbständigkeit überhaupt nicht mehr emporwachsen zu lassen, oder nachdem jede Gelegenheit zur selbständigen Verwertung der eigenen Kraft genommen ist, d. h. erst nach Beseitigung aller individuellen Freiheit, werden sich Produktivassocationen auch auf dem Lande allgemeiner und nachhaltiger erhalten können. Der Verf. unterschätzt auch den kaufmännischen Charakter, den heutigen Tages größere landwirtschaftliche Betriebe haben müssen und stellt sich die Durchführung unendlich einfacher vor, als sie in Wirklichkeit ist.

Wenn wir hiernach dem ganzen Projekt irgend eine größere Bedeutung absolut nicht beizulegen vermögen, so werden wir es doch nur mit Freude begrüßen, wenn praktische Versuche mit seinen Siedlungsgenossenschaften gemacht werden, und daß unter sonst günstigen Bedingungen einzelne gedeihen können, hat die Geschichte bewiesen und wird von uns keineswegs geleugnet. Sie werden unzweifelhaft außerordentlich lehrreich sein. Ebenso können wir die Lektüre der Werke denjenigen, die sich für diese Fragen interessieren und etwas reichlich freie Zeit haben, durchaus empfehlen. Die Schriften sind nicht ohne Geist verfaßt und enthalten manche interessante Einzelheiten.

Ganz anders stehen die folgenden Werke da, die wir jetzt anzuführen haben. Die sich als rein wissenschaftliche agrarpolitische Lehrbücher charakterisieren lassen:

A. Buchenberger, Agrarwesen und Agrarpolitik. 2 Bände. Leipzig 1892—1894.

Derselbe, Grundzüge der deutschen Agrarpolitik. 2. Auflage. Berlin 1899.

Th. Freiherr von der Goltz, Vorlesungen über Agrarwesen und Agrarpolitik. Jena 1899.

L. Brentano, Agrarpolitik. Leipzig 1899. 1. Teil.

In den früheren Decennien fehlte es im Auslande völlig an selbständigen, systematischen Lehrbüchern der Agrarpolitik. In Deutschland lag nur das bekannte, hervorragende Werk von Roscher vor: Die Nationalökonomik des Ackerbaues, von dem die 1. Auflage 1859 erschien und seitdem 12 Auflagen ausgegeben sind. So hervorragend dasselbe ist, es war unzweifelhaft die beste Arbeit des berühmten Nationalökonomen, so reichte es doch nicht völlig aus, weil es zu überwiegend historisch gehalten war. Gerade die gegenwärtigen Verhältnisse und die sich daraus ergebenden Staatsaufgaben waren nur flüchtig behandelt. Es ist deshalb außerordentlich erfreulich, daß in den letzten Jahren die obigen Werke erschienen sind, die hierfür eine vorzügliche Ergänzung bieten und dem Bedürfnisse sowohl des Studenten, wie des Staatsmannes und des praktischen Landwirtes entgegenkommen. Dazu kommt, daß die Schriften von Persönlichkeiten herrühren, die einen sehr



verschiedenen Studiengang durchgemacht haben und verschiedene Lebensstellungen einnehmen.

Zuerst erschien das große zweibändige Werk von Buchenberger, als zweiter Teil der dritten Hauptabteilung des großen Adolf Wagner'schen Lehr- und Handbuches der politischen Oekonomie. Es war sicher eine außerordentlich glückliche Wahl, diese Aufgabe einem Manne zuzuteilen, der sich als praktischer Staatsmann, jetziger Chef des Finanzministeriums in Baden, einen hervorragenden Namen verschafft und längst durch seine schriftstellerische Thätigkeit als eine streng wissenschaftliche Persönlichkeit bekundet hat. In einer Zeit, wo die Wogen der Diskussion gerade auf diesem Gebiete außerordentlich hochgehen, sich ein intensiver Interessenkampf ausgebildet hat, in dem die Wissenschaft als graue Theorie auf das schärfste herabgezogen wird, sobald ihr Votum gewisse praktische Interessen verletzt, ist es wichtig, daß ein solcher Mann, ausgehend von umfassender historischer Untersuchung, die schwebenden Tagesfragen eingehend beleuchtet. Es ist auch wichtig, daß es ein Süddeutscher ist, der den nordischen Verhältnissen sehr objektiv gegenübersteht und die süddeutsche Landwirtschaft auf das genaueste kennt, da er sie in einem besonderen großen Werke behandelt hat. Hat er hier sich hauptsächlich an das studierende Publikum gewendet, dem er nur durch ein sehr umfangreiches Material gerecht werden konnte, so hat er in der zweiten Schrift die Aufgabe übernommen, die hauptsächlichsten Ergebnisse in lesbarer Form dem größeren Publikum zu übermitteln.

In richtiger Erkenntnis, daß mit diesen beiden Werken, so vortrefflich sie sind, die bisherige Lücke in der Litteratur noch nicht vollständig ausgefüllt ist, hat Freiherr von der Goltz in seinen herausgegebenen Vorlesungen ein Buch geliefert, das, vielleicht noch in einem höheren Maße als das zuletzt genannte, berufen ist, gerade in die Kreise der landwirtschaftlichen Praxis einzudringen und zur Gesundung der dort so vielfach mißleiteten Anschauungen beizutragen. Der Verf. hat den großen Vorteil, selbst lange Zeit praktischer Landwirt gewesen zu sein und noch jetzt als Direktor des landwirtschaftlichen Instituts in Poppelsdorf mit der Praxis in ebenso naher Berührung zu stehen wie mit der Wissenschaft. Die Form der Vorlesungen erleichtert es ihm, in gefälliger Weise mit unmittelbarer Lebendigkeit und Eindringlichkeit seine Anschauungen zu vertreten, so daß das Buch sich außerordentlich angenehm liest.

In allen drei erwähnten Schriften ist die ruhige, streng objektive Art der Behandlung in hohem Maße erfreulich. Beide Männer treten nicht einseitig dogmatisch auf, suchen das Für und Wider dem Leser objektiv vorzulegen und ihm damit die Möglichkeit zu bieten, sich selbst ein Urteil zu bilden, ohne darum mit der eigenen Auffassung hinter dem Berge zu halten. Die politische Stellung des Verf.'s ist bei einer derartigen Aufgabe von großer Bedeutung. Buchenberger scheint uns mehr auf liberalem Standpunkt zu stehen. Von der Goltz ist ausgesprochener Konservativer; und doch gehen beide Männer in

allen Hauptfragen völlig Hand in Hand, und nirgends tritt eine schroffe Parteinahme oder Zurückweisung anders Denkender hervor.

Eine wesentlich andere Stellung nehmen der dritte hier in Betracht kommende Autor und seine Schrift ein. Es ist sehr erfreulich, daß in Brentano ein hervorragender Nationalökonom in dieser Frage das Wort ergriffen hat. Er tritt als extremer Freihändler auf und damit in einen Gegensatz zu den Vorgenannten. Der Verf. zeigt auch hier die hervorragenden Eigenschaften, wie in seinen sonstigen Schriften; die außerordentliche Klarheit und Präzision der Darstellung, das Anziehende der Sprache, die interessante scharfsinnige Begründung aus breitem Material der Geschichte, so daß die Lektüre zu einem Genuß wird, was um so höher zu veranschlagen ist, da wir in Deutschland einen so großen Mangel an interessant geschriebenen wissenschaftlichen Werken haben. Aber es kann dabei an dem natürlichen Korrelat nicht fehlen. Sein überaus lebhaftes Temperament zwingt ihn überall zu einer energischen Parteinahme. Im Gegensatze zu den eben betrachteten Autoren tritt er überall rein dogmatisch auf und ist allein bestrebt seine Auffassung zu begründen. Er zieht fast nur Material heran, was ihm zu diesem Zwecke dienlich erscheint, sei es als positive Stütze, sei es, um durch Bekämpfung und Widerlegung die eigene Ansicht in ein um so besseres Licht zu stellen. Es ist bekannt, daß dies das beste Mittel ist, eine große Wirkung auf den Leser oder Hörer auszuüben, dem die genügende Kenntnis und sonstige kritische Fähigkeit fehlt. Der Verf. nennt das Ganze ein Lehrbuch, den ersten vorliegenden Teil: „Theoretische Einleitung“. Gleichwohl gelangt er in den letzten Paragraphen zur lebhaften Erörterung verschiedener Tagesfragen, und die vorhergehenden erscheinen allein zu dem Zwecke geschrieben, für diese die Grundlage zu bieten.

Wenn wir auf einzelne Fragen des näheren eingehen wollen, so liegt es nahe, die Stellung des Großgrundbesitzes und die Frage der Erhaltung des Bauernstandes hierzu herauszugreifen. Buchenberger ist Süddeutscher und zeigt doch volles Verständnis für die wirtschaftliche Bedeutung des Großgrundbesitzes, wenn er auch die bedeutsame soziale und politische Rolle und Aufgabe desselben im Nordosten leider nicht berührt. Daß dieses von der Goltz nach allen Richtungen hin würdigt, bedarf keiner besonderen Hervorhebung. Brentano dagegen scheint in ihm nur Unheilvolles zu sehen und beurteilt demgemäß auch die politischen Aufgaben des Staates ihm gegenüber.

Buchenberger erkennt die Gefahr einer Bodenzersplitterung ausdrücklich an und betont die Aufgabe, den Bauernstand zu schützen. Es ist ein wahres Vergnügen, bei ihm zu verfolgen, mit welcher Objektivität er das Für und Wider des Anerkennungserörtert und anerkennt, daß die gleiche Gesetzgebung unter verschiedenen Verhältnissen eine ganz verschiedene Wirkung haben könne, und daß man sich wohl hüten müsse, auf Grund der Beobachtung in einem gegebenen Lande voreilig allgemeine Schlußfolgerungen zu ziehen. Auch wer sich eingehend mit der Frage beschäftigt hat, wird bei der Lektüre lernen und neue Anregung empfangen, auch wenn er nicht immer mit dem



Verfasser übereinstimmt. Auch bei von der Goltz wird die Frage sehr eingehend und vorurteilsfrei erörtert. Beide Autoren gehen von einer ausführlichen Darlegung der historischen Entwicklung aus und bieten dadurch der Erörterung eine feste Grundlage. Beide gelangen zu dem Ergebnis, daß die freie Teilbarkeit und die freie Vererbung die notwendige Vorbedingung für die gewaltige Entwicklung der deutschen Volkswirtschaft gewesen und als Regel in Zukunft beigehalten werden muß. Beide wollen die Kleinbetriebe unbedingt dem freien Verkehre überlassen. Von der Goltz hält aber die Ansetzung einer Minimalparzelle für zulässig (In der Nähe der Städte würden wir dieses beklagen, aber auch auf dem Lande, namentlich in Fabrikorten für sehr bedenklich halten. In Wein- und Gemüsebaugenden dürfte ohnehin kaum eine schädliche Grenze der Parzellengröße zu finden sein.) Dies nimmt um so mehr wunder, da er es an anderer Stelle ausspricht, daß die Gefahr der übermäßigen Bodenzersplitterung in unserer Zeit geringer sei, als die Latifundienbildung (S. 116). Voll und ganz tritt er für ein Anerbenrecht bei Bauerngütern ein, und er legt ein Gewicht darauf, daß die Regierung durch ein solches Gesetz zeigt, daß sie die geschlossene Erbfolge für das Normale hält. Besonders gefreut hat es uns, daß er (S. 114) den Miterben auch nur den Anspruch auf eine Rente zuerkennen will. Für den großen Grundbesitz verwirft er aber das Anerbenrecht als überflüssige und bedenkliche Unterstützung der Latifundienbildung, was wir nicht ganz zu unterschreiben vermögen; denn wenn das Prinzip für die Vererbung an Grund und Boden richtig ist, so wird es auch für den großen Grundbesitz der Fall sein. Die Unterstützung aber der Zusammenlegung von Grundstücken scheint uns dadurch nur sehr gering zu sein. Ganz auffallend ist es bei diesen Anschauungen, daß v. d. Goltz für Fideikomnisse eintritt, die in einem viel höheren Maße die Latifundienbildung zu fördern vermögen und tatsächlich gefördert haben. Freilich warnt er ausdrücklich (S. 118) vor einer zu großen Ausdehnung derselben. 6 Proz. der Gesamtfläche erscheint ihm in Preußen indessen nicht zu viel, da er „eine wohlhabende, gebildete unabhängige Grundaristokratie“ für einen jeden Staat für von höchster Bedeutung hält. Wir halten auch unabhängige, wohlhabende gebildete Leute für jeden Staat von höchster Bedeutung, warum sie in unserer Zeit noch gerade Grundbesitzer sein müssen, begründet er nicht näher. Daß ein Stamm von Gutsbesitzern in dem östlichen Preußen noch für die Selbstverwaltung von großer Wichtigkeit ist, wird niemand bestreiten, der die dortigen Verhältnisse kennt; der Westen und Süden Deutschlands behilft sich im ganzen bekanntlich ohne ihn und steht sich gut dabei. Im Gegensatz zu v. d. Goltz vermögen wir in der Gegenwart durchaus nicht „eine Gefahr einer Latifundienbildung für alle dicht bevölkerten und hochkultivierten Länder“ anzuerkennen, wo sich der Grund und Boden schlecht verzinst und es an Gelegenheit zu anderer günstigerer Kapitalanlage nicht fehlt. Nur durch eine künstliche Förderung der Konzentrierung in einer Hand und der künstlichen Verhinderung der Zerteilung würde solche Gefahr erst großgezogen werden.

Buchenberger ist prinzipieller Gegner der Fideikomnisse, spricht sich aber überaus vorsichtig darüber aus, und hebt mit Recht hervor, daß die Schädlichkeit eine minimale ist, wenn die Zahl derselben unbedeutend bleibt. Wir möchten hinzufügen, daß es ebenso bedeutsam ist, daß sie sich nur auf ein einzelnes Gut erstrecken, also nicht bei Latifundien Anwendung finden.

Brentano tritt natürlich mit der größten Schärfe und ohne Einschränkung gegen jede Bindung des Grundbesitzes auf und geht in der Beweisführung unserer Ansicht nach dadurch fehl, daß er keinen Unterschied zwischen Fideikommiß und Anerbenrecht macht, vielmehr beide bei der Bekämpfung zusammenwirft. Es erleichtert ihm dieses natürlich die Bekämpfung des letzteren, macht sie aber allerdings nicht richtiger. Seite 67 sagt er, „daß die großen Landwirtschaftsschriftsteller aller Nationen des 18. und Anfang des 19. Jahrhunderts die heftigsten Gegner jener Reste der alten kommunistischen Agrarverfassung gewesen sind“. Das war vollständig berechtigt. Aber er fährt fort: „Die große Kapitalsverwendung in dem Grund und Boden, welche die Steigerung der Intensität in seiner Bestellung erheischt, verträgt sich nicht mit den noch bestehenden Beschränkungen und in der freien Verfügung über den Grundbesitz, sowohl unter Lebenden als auch von Todes wegen, durch Fideikomnisse, grundherrliche Verfassung und Anerbenrecht. Jene Kapitalsverwendung unterbleibt entweder, wo diese Beschränkungen fortbestehen, oder führt zu unerträglichen Verschuldungsverhältnissen.“ Es ist klar, daß die Zusammenwerfung dieser verschiedenen Formen der Besitzbeschränkung völlig unthunlich ist. Unerträgliche Verschuldungsverhältnisse können sich bei Fideikommissen kaum nachhaltig ausbilden, während ein Anerbenrecht eine so tief greifende Wirkung überhaupt nicht hat und die Verschuldung hintanzuhalten angethan ist. So sehr wir Gegner der Fideikomnisse sind, können wir nicht einmal diese Behauptung des Verf. in betreff derselben unterschreiben. Brentano ist in England gewesen und zwar noch vor 1889, wo man anfang, die alten Beschränkungen zu mildern. Hat er dort nicht wahrgenommen, daß damals außerordentlich intensiv gewirtschaftet und große Aufwendungen auf den Grund und Boden gemacht wurden? Wir heben ausdrücklich hervor, daß diese Aufwendungen sogar vielfach von Pächtern gemacht wurden, wie ebenso auf preussischen Domänen in der Zeit des Aufschwungs von den Pächtern Drainageanlagen etc. durchgeführt sind, für welche die Regierung nicht rechtzeitig die nötigen Mittel flüssig machen konnte. Die Brentano'schen Ausführungen, darauf wollen wir nur hinweisen, enthalten hier wie auch sonst sehr häufig gewaltige Uebertreibungen, die irreführend sind. Auf der folgenden Seite schreibt er, „daß das intensivste Wirtschaftssystem erst möglich werde mit Einführung der Freiteilbarkeit des Bodens. Der Verf. ist ja auch in Italien gewesen; ist ihm nicht aufgefallen, daß sich die freie, intensive Wirtschaft z. B. sowohl in der Lombardei wie zwischen Pisa und Florenz auch auf den Besitzungen der großen Grundherren vorfindet, wo die kleinen Grundstücke in Halbpacht abgegeben sind und nicht vereinzelt als Ausnahme, sondern in großer Ausdehnung, während allerdings in



anderen Gegenden Italiens der Besitz der toten Hand arg vernachlässigt erscheint. Unsere Kulturstufe bietet eben die mannigfachsten Hilfsmittel, um auch die Wirkung schädlicher Einrichtungen abzuschwächen, und es ist wohl notwendig, für die richtige Beurteilung unserer Zustände dieses nicht unberücksichtigt zu lassen, auch wenn die Wirkung des Angriffs dadurch etwas abgeschwächt wird. Wir stimmen dem Verf. durchaus zu, wenn er S. 69 sagt: Daß das Grundeigentum im allgemeinen die beste Förderung intensiver Kultur in sich schließt. Aber ohne Einschränkung zu sagen, es sei die Voraussetzung von Meliorationen etc., ist unzweifelhaft zu weit gegangen. Schon die oben angeführten Beispiele der Leistungen der Pächter zeigen, daß nicht nur durch Grundrente Meliorationen veranlaßt werden, wie S. 75 von ihm ausgeführt ist, und es mutet den Leser doch wie Moderduft an, wenn man die von ihm herangezogenen Ausführungen Anderson's liest. Auch S. 104 kommt er wieder auf die Geschlossenheit des Grundbesitzes zurück und wirft Fideikommiss und Anerbenrecht zusammen, und ohne irgend eine Bemerkung, daß beide dadurch volkswirtschaftlich ganz verschieden wirken, daß das erstere den Großgrundbesitz betrifft, das letztere den bäuerlichen; daß erstere ihn unverschuldet, unveräußerlich und unteilbar macht, das letztere dem Besitzer nach allen diesen Richtungen hin die Verfügung frei läßt; das erstere die Familie stützen will, das letztere das Bauerngut. Auf diese Weise muß die gemeinsame Bekämpfung beider nach beiden Richtungen eine schiefe werden.

Die eigentümliche Methode Brentano's kommt natürlich besonders verhängnisvoll zum Vorschein im § 7, wo in dieser „theoretischen Einleitung“ die Ueberschrift lautet: „Die Agrarprogramme und der Bodenpreis“, wo also die praktischen Tagesfragen behandelt werden.

Wenn der Verf. S. 61 sagt: eine Steigerung des Rohertrages sei, „so lange man beim Anbau derselben Frucht bleibt, ohne Steigen der Produktenpreise nur bei einem außerordentlichen Sinken der Meliorationskosten, außerdem nur auf dem fruchtbareren Boden und besonders günstig gelegenen Grundstücken der Fall“, so unterschätzt er erheblich die Wirkung einer Besserung der Wirtschaftsmethode. Eine geeignetere Fruchtfolge, sorgsamere Sammlung des Düngers, Gründüngung gerade auf leichtem Boden, Auswahl vorzüglichen Saatgutes, Heranziehung geeigneterer Zuchttiere, rationellere Ernährung des Viehstandes können allein eine enorme Erhöhung des Roh- und Reinertrages herbeiführen. Dies ist aber für die weitere Beurteilung der Entwicklung der Landwirtschaft von durchgreifender Bedeutung.

Wir teilen den Standpunkt des Verf.'s vollständig, daß die Ansetzung einer Verschuldungsgrenze in hohem Maße schädlich für die Landwirtschaft wäre. Wenn er aber S. 131 sagt: „Der Besitz reizt sie (kleine ländliche Besitzer in Süddeutschland) zum weiteren Sparen und zum Abtragen der Schuld, aber auch zu gelegentlichem weiteren Zukauf, und so ist trotz der großen Belastung dieser kleinen Besitzer beim Bodenerwerb ihre Lage wegen stärkerer Tilgung ihrer Schulden heute weit günstiger, als in den großen. Dabei zeigen die von ihm bebauten Grundstücke eine Steigerung der Intensität im Anbau und eine Ver-

besserung der Bodeneigenschaften, womit nichts rivalisieren kann“, so sind doch diese Thatsachen in erster Linie auf ganz andere Umstände zurückzuführen, als gerade auf den Parzellenerwerb und die dabei vorgenommene reichliche Verschuldung. Wenn der Verf. sich im Thüringischen umsehen will, z. B. im Meiningenschen und dann an der Eifel, so wird er finden, daß Parzellenbesitz und Ueberschuldung gerade die entgegengesetzten Folgen erzielt haben, die er ihnen hier nachrühmt, und eine gewisse Beschränkung in dem Parzellenschacher würde gerade nach dem Buchenberger'schen Werke über Baden auch in Süddeutschland eher ein Segen als ein Nachteil sein. S. 137 heißt es: „Jede Verwendung von Arbeit und Kapital, sei es zur Abtragung der Erwerbschuld, sei es zur Verbesserung der Bodeneigenschaften und Steigerung der Bodenergiebigkeit, bedeutet nunmehr nur eine Beraubung der weichenden Erben zu Gunsten des Uebernehmers.“ Dies ist gegen das preußische Rentengesetz von 1896 gesagt, wonach das Gut nicht nach dem Verkaufs-, sondern nach dem Ertragswerte veranschlagt wird, der Uebernehmer ein Drittel voraus erhält und die Miterben nur Rentenanspruch haben, so weit es sich um mehr als 30 M. handelt, und die auf dem Gute ruhenden Schulden sind, so weit möglich, aus dem mobilen Kapital zu decken.

Kommt nun trotz des Vorzugsrechtes des Anerben den Miterben gar nichts mehr zu gute, wie Brentano behauptet, oder nur ein etwas verringerter Anteil?

So ist kaum eine Seite der Schrift zu lesen, ohne daß man zu Widerspruch genötigt wird, weil man fortdauernd auf Uebertreibungen und einseitige Verschiebungen stößt. Auch wenn man in erheblichen Punkten mit dem Verf. sympathisiert und in höherem Maße als mit den ersterwähnten Autoren, so kann man sich mit der angewandten Methode nicht einverstanden erklären, die in erheblichem Maße verwirrend zu wirken imstande ist.

Auch auf Stellen der v. d. Goltz'schen Schrift können wir nicht unterlassen noch besonders einzugehen. Der Verf. sagt im Vorwort noch ausdrücklich, daß seine Darlegungen zunächst auf die Verhältnisse des Deutschen Reiches berechnet sind, und er auf andere Länder nur zu dem Zwecke eingegangen sei, den Charakter der heimischen Zustände um so deutlicher hervortreten zu lassen. Aber auch nach dieser Reserve scheinen uns die ausländischen Verhältnisse nicht genügend berücksichtigt zu sein, denn in der ganzen Diskussion in Deutschland über die Agrarfrage zeigt sich die Unkenntnis der Zustände in den Konkurrenzländern in überaus beklagenswerter Weise. Wir wären daher dem Verf. außerordentlich dankbar gewesen, wenn er diesem Uebelstande in einer allgemein wissenschaftlichen Schrift mehr abzuhelpen gesucht hätte. Aber auch, wo er das Ausland berücksichtigt, können wir nicht überall mit ihm übereinstimmen. Die Arbeiternot in Deutschland würde er vermutlich weniger pessimistisch auffassen, wenn er zur Vergleichung andere Länder wie England und die Ver. Staaten, oder selbst Schweden und Frankreich herangezogen hätte. Der Nachweis wäre ihm leicht geworden, daß im Vergleich zu denen in Deutschland noch eine un-



glaubliche Vergeudung menschlicher Arbeitskraft stattfindet, und wenn der Verf. auch die zu geringe Anwendung von Maschinen hervorhebt, so geschieht dies doch mit großer Reserve und nur, weil hier die Arbeitskräfte immer noch sehr viel billiger sind als im Auslande, während es gewiß sehr bedeutsam gewesen wäre, auf die große Hilfsquelle der Maschinen, die bei uns viel zu wenig zur Anwendung kommen, hinzuweisen, so wie, daß in den anderen Ländern bei noch niedrigeren Preisen der Produkte thatsächlich weit höhere Löhne gezahlt werden.

Der Verf. würde S. 184 sicher nicht das deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftswesen so hoch über das des Auslandes gestellt haben, wenn ihm die Molkereigenossenschaften in den skandinavischen Ländern und die neuere Entwicklung der französischen landwirtschaftlichen Syndikate genauer bekannt gewesen wären. Wenn aber die Kreditgenossenschaften bei uns in ganz besonderer Blüte stehen, so ist dieses doch nur darauf zurückzuführen, daß das Ausland, z. B. England und die Ver. Staaten, bis zu gewissem Grade auch Frankreich, eine solche Ergänzung nicht brauchten, weil ihr Banksystem viel besser entwickelt ist und sich längst bis zum Bauern herunter derartig eingebürgert hatte, daß es allen Anforderungen genügte.

Wenn der Verf. die englische Landwirtschaft als eine „unge-sunde“ hinstellt, so möchten wir doch der Auffassung entschieden entgegen-treten. War hierzu früher vielleicht ein gewisser Anhalt geboten, so ist er in der neueren Zeit längst in Fortfall gekommen.

In der gleichen Weise müssen wir die Ausführung Buchenberger's in der kleineren Schrift S. 2 als nicht zutreffend bezeichnen, wenn er den Großgrundbesitz in Großbritannien dafür verantwortlich macht, daß das Land auf die Zufuhr von Nahrungsmitteln angewiesen ist. Das Land ist bekanntlich hauptsächlich in kleinere und größere Farmen verteilt, die vorzüglich bewirtschaftet werden, und die jetzige Bevölkerung, besonders die industrielle, wäre auch bei Parzellenwirtschaft nicht vom Inlande zu ernähren.

Schließlich können wir als Nationalökonom nicht umhin, darauf aufmerksam zu machen, daß auf S. 202 der v. d. Goltz'schen Schrift zwei verschiedene Begriffe nicht ganz genügend auseinander gehalten sind, indem unter Geldpreis bald der Preis für ein Darlehen, bald der Wert des Geldes verstanden wird, wodurch die weiteren Ausführungen leicht falsch verstanden werden können.

Die Frage, ob Deutschland den Bedarf an Brotgetreide selbst decken kann, beurteilt der Verf. ebenso, wie wir es in den Jahrbüchern vertreten haben. Doch möchten wir noch auf einen Punkt aufmerksam machen, den der Verf. nicht berührt, und der doch für die Beurteilung der Sachlage sehr wichtig ist. Bei der Untersuchung, ob das geerntete Getreide für den Bedarf des Landes ausreicht, ist die Verwendung für menschliche Nahrung oder andere Zwecke natürlich zu scheiden. v. d. Goltz zeigt nun mit Recht, daß erhebliche Quantitäten des Brotgetreides thatsächlich zum Viehfutter verbraucht werden. Wir vermissen aber den Hinweis, daß ein nicht unbedeutender Teil des Brotgetreides in jedem Jahre zur menschlichen Nahrung wenig oder

gar nicht geeignet ist, und darum anders verwendet werden muß. Wir erinnern an das leichte sogenannte Hintergetreide, das fast nur zum Geflügelfutter zu gebrauchen ist, an das ausgewachsene Getreide nach ungünstigem Erntewetter, welches stets in einem oder dem anderen Landesteile vorkommt; an die Weizensorten mit zu geringem Klebergehalt u. dgl. Es kann also gar nicht alles Brotgetreide dem menschlichen Nahrungsbedarf gegenübergestellt werden, wie das so vielfach geschieht, und wodurch ein falsches Ergebnis der Berechnung erzielt wird.

Schwerlich wird es dem Verf. trotz seiner Beharrlichkeit, mit der er es anempfiehlt, gelingen, dem Gutstapelöhner den Dreschflegel wieder in die Hand zu drücken, so wenig wie unseren jungen Mädchen den Strickstrumpf, so nützlich das im Einzelfalle, zur Gewöhnung an permanente Arbeit und zur Beruhigung der Nerven auch wäre. Der Mensch arbeitet eben nicht, wenn er sieht, daß das Ergebnis auf andere Weise auch mit geringerer Mühe zu erreichen ist.

Doch es liegt uns sehr ferne, durch diese Konstatierung abweichender Auffassung den Wert des Werkes irgend herabsetzen zu wollen. Wir betonen vielmehr noch einmal nachdrücklichst, daß wir es für ein in jeder Hinsicht empfehlenswertes halten, welches in hohem Maße dazu angethan wäre, die Verwirrung in den Köpfen unserer Agrarier, die durch Machwerke, wie das erwähnte Handbuch des Bundes der Landwirte, und durch deren Bearbeiter in der Tagespresse seit Jahren angerichtet ist, allmählich wieder etwas zu klären und gesunde Auffassungen zu verbreiten. Der geringe Umfang und die leichte Lesbarkeit machen es dazu besonders geeignet.

---



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Supino, Camillo, Il capitale salari. Torino (Fratelli Bocca) 1900. 102 pag.

Der Verfasser erörtert im ersten Kapitel die hauptsächlichsten unter den bisher aufgestellten Theorien über die Quelle, aus der die Löhne geschöpft werden, und teilt sie in zwei Gruppen, deren eine die Löhne direkt aus dem Kapitale, die andere dagegen aus dem Ergebnisse des Produktionsprozesses entspringen läßt (S. 1—7, 7—10). Die Kritik der letzten Auffassung (S. 11 f.), bei der sich Supino besonders mit Walker auseinandersetzt, führt ihn zum Schlusse, daß in der heutigen Wirtschaftsordnung der Lohn vom Kapitale und nicht aus dem Produkte stammt. Trotzdem accipiert er nicht ohne weiteres die Lohnfondstheorie; die Kritik dieser Lehre füllt die S. 13—15 und fordert die dynamische Betrachtung des Problems. Der Lohn stammt aus dem für Löhne bestimmten Teile des Kapitals (dem capitale-salari), dieser aber ist wieder seinerseits das Produkt der Arbeit und ändert sich mit den Veränderungen in deren Produktivität, mit denjenigen in der Menge der Kapitalansammlung überhaupt und in der Höhe der Profitsätze; nach Abschluß des Produktionsprozesses reintegriert er sich und nach Maßgabe des Erfolges dieses letztern wird er wirksam.

Was der Lohnfonds sei, unter welchen Bedingungen er entstehe und sich bilde, wie er sich verändere aus verschiedenen Ursachen insbesondere unter dem Drucke der Arbeiter und der staatlichen Intervention, wie er auf das Ausmaß der Nachfrage nach Arbeit wirke, das sind die Untersuchungsobjekte der weiteren Kapitel. Das 2. behandelt die Arbeit als „Ware“. Supino scheidet aus seiner Betrachtung hierbei jene Arbeit aus, deren Entlohnung nicht aus dem Lohnfonde stammt (Lohn inproduktiver und unabhängiger Arbeiter S. 16, 17); er schildert dann in kurzen Zügen die Geschichte der Arbeit und kommt auf S. 23 zur Auffassung der Arbeit als Ware und zur Erörterung der Erzeugungskosten dieser Ware; diese letzteren müssen im Lohne ihre Deckung finden; der Arbeitsvertrag basiert in diesem Stadium nach S. auf der sogenannten Freiheit des Arbeiters und der unbeschränkten Konkurrenz

unter den Unternehmern und beruht auf einer Reihe juristischer Bedingungen, die S. auf S. 28 aufstellt und die den Zustand fast absoluter Herrschaft des rücksichtslosesten Individualismus bedeuten.

Im Kapitel 3 wird der Begriff des Lohnfonds gewonnen (S. 41), das Kapitel 4 beschreibt die Wandlungen, denen er unterworfen ist und die stammen: aus den Veränderungen in den Konsumtionsverhältnissen, in der Menge des technischen Kapitals, der des unproduktiven Kapitals und aus den Wandlungen in der Schnelligkeit des Kapitalumlaufes.

Im 5. Kapitel werden die Einwirkungen untersucht, welche Arbeiterassoziationen und Staat auf den Lohnfonds üben und üben können; damit wird die sozialpolitische Seite des Problems in Betracht gezogen. Das Verhältnis zwischen dem Lohnfonde und der wirksamen Nachfrage nach Arbeit ist Gegenstand des Schlußkapitels und giebt dem Verfasser Anlaß zu einer Besprechung des Problems der Arbeitslosigkeit. Der pessimistische Schluß, zu dem Supino gelangt, bedeutet eine Verurteilung des heutigen ökonomischen Systems, das sich den Produktions- und den Konsumtionsprozeß voneinander unabhängig abwickeln läßt und die Arbeit zu einer Ware macht, die der Arbeiter verkaufen muß, der Unternehmer aber nur kauft, wenn es ihm beliebt. — Wenn ich auch gegen gar vieles in Supino's Buch und insbesondere gegen dieses Schlußurteil Einwendungen hätte, so halte ich es doch für sehr wertvoll, schon deswegen, weil es dazu anregt, manche Frage unter einem neuen Gesichtswinkel nochmals durchzudenken. Schullern.

Curran, Dr. J. H., Francis A. Walker und seine hauptsächlichsten Theorien. Jena (Fischer) 1900. Sammlung nationalök. und statist. Abhandlungen, Bd. 28. 95 SS.

Die Persönlichkeit Walker's ist in den Fachkreisen Europas vor allem durch seine großartigen Leistungen auf dem Gebiete der Statistik, insbesondere durch die Publikationen über den 9. und 10. Census bekannt geworden. Seine Bedeutung als Historiker und Schulmann ist wohl nur für seine Heimat hervorragend; als Nationalökonom aber wird er in Europa gewiß noch zu wenig berücksichtigt, wenngleich, wie ich glaube, es auch bei uns nur wenige Theoretiker giebt, die nicht genügend über Walker's Ideen informiert wären. Besonders auf dem Gebiete der Einkommensverteilung wird er wohl kaum mehr von irgend jemandem unbeachtet gelassen.

Nichtsdestoweniger ist es sehr dankenswert, daß Curran sich der Aufgabe unterzogen hat, in gedrängter, kritischer Darstellung Walker's theoretische Lehren zusammenzufassen. Er thut dies in drei Kapiteln. „Allgemeine Lohnlehre“, „Theorie der Ertragsverteilung“, „Das Geldwesen“. Da es hier nicht meine Aufgabe ist, Walker's Lehren zu kritisieren, so beschränke ich mich darauf, zu erwähnen, daß Curran sich großer Sachlichkeit in der Darstellung und Objektivität in der Beurteilung befleißigt, sich durchaus nicht in Verhimmelungen Walker's ergeht, sondern seine wohl erwogene Auffassung und Beurteilung der



Lehren desselben mitteilt und uns dadurch einen klaren und im wesentlichen erschöpfenden Ueberblick über seine Gedankengänge bietet.

Von Einzelheiten seien die Erörterungen über Walker's Stellung zu Böhm-Bawerk (S. 45) hervorgehoben; angesichts des Erscheinens der 2. Auflage von Böhm-Bawerk's großem Hauptwerke sind sie aktuell. Daß der Verfasser Mangoldt's Verdienste (S. 65 ff.) in Betreff der Durchforschung des Unternehmervergewinnes besonders hervorhebt, scheint mir um so erfreulicher, als dieser hervorragende Gelehrte jetzt schon ernstlich der Gefahr des — unverdienten — Vergessenwerdens ausgesetzt ist.

Das Gesamturteil Curran's über Walker resumiert sich im Schlußsatze seines Buches:

„Obgleich unseres Erachtens von Walker's Theorien keine einzige sich als genügend erwiesen hat, so kann man doch in Bezug auf ihn . . . (sagen), daß das Unternehmen ein dankenswertes sei, auch wenn die Aufstellung seiner Theorien weiter kein Verdienst gehabt hätte, als daß sie zur Widerlegung aufforderte.“ Schullern.

Ammon, O., Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen. Entwurf einer Sozialanthropologie zum Gebrauch für alle Gebildeten, die sich mit sozialen Fragen befassen. 3. Aufl. Jena, G. Fischer, 1900. gr. 8. VI—303 SS. mit 6 Fig. im Text. M. 2.—.

Conrad, J. (Prof.), Leitfaden zum Studium der Nationalökonomie. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. VIII—92 SS. M. 1,80.

Eleutheropoulos, A. (Privatdoz., Univ. Zürich), Die Philosophie und die Lebensauffassung des Griechentums auf Grund der gesellschaftlichen Zustände. 2. Aufl. Berlin, Hofmann & C<sup>o</sup>, 1900. gr. 8. XIV—382 SS. M. 10.—. (A. d. T.: Wirtschaft und Philosophie etc., I. Abteilung.)

Quaritsch, Kompendium der Nationalökonomie. 6. Aufl. Berlin, W. Weber, 1901. gr. 8. 148 SS. M. 3.—.

Bry, G. (prof. à l'Université d'Aix-Marseille), Histoire industrielle et économique de l'Angleterre depuis les origines jusqu'à nos jours. Paris, L. Larose, 1900. gr.in-8. V—771 pag. fr. 15.—. (Table des matières: Livre I. L'Angleterre avant la conquête normande. — Livre II. De la conquête normande jusqu'à la Grande-Charte sous Jean-sans-Terre (1066—1215:) Chap. 3. Formation et condition économique. Chap. 4. Les corporations ou guildes. Chap. 5. Le commerce et l'industrie pendant cette période. — Livre III. De la Grande-Charte au règne de Henri VIII (1215—1509:) Chap. 2. Condition des terres et des tenanciers. Etat de l'agriculture. Les travailleurs agricoles. Chap. 3. L'industrie de la laine et les manufactures. Les villages industriels. Chap. 4. Les centres commerçants, villes d'étape. Marchés et foires. Le commerce maritime, etc. Chap. 5. Les revenus de la couronne. Le système des impôts. Le crédit public. Les douanes. Chap. 6. Les grands fléaux du XIV<sup>e</sup> siècle: famines et peste leurs effets économiques. Corporations et associations ouvrières. Le prix des denrées et marchandises. Chap. 7. Les nouvelles doctrines sociales et la révolte des paysans en 1381. — Livre IV. Du règne de Henri VIII à celui de George III. Du XVI<sup>e</sup> siècle à l'époque de la Révolution industrielle (1509—1760:) Chap. 1. Les résultats économiques sous Elisabeth. Le rôle social des Puritains. La politique économique de Cromwell. La lutte pour la prépondérance. Chap. 2. Les spoliations et leurs conséquences économiques. Le paupérisme. La loi des pauvres. Chap. 3. Les conditions de l'agriculture et de la propriété. Chap. 4. Les progrès de la puissance commerciale et maritime. Les grandes compagnies de commerce et la colonisation. Chap. 5. Les progrès de l'industrie. Les manufactures et les mines. Condition des ouvriers. Réglementation du travail. Chap. 6. Les monnaies et le crédit public. Les revenus de l'Etat et les dettes publiques. — Livre V. La Révolution industrielle et l'Angleterre contemporaine (de 1760 jusqu'à nos jours:) Chap. 1. La prépondérance de l'Angleterre. Les relations de l'ordre politique et de l'ordre économique. Chap. 2. Transformation de l'état industriel. Les grandes inventions et leurs conséquences immé-

diates. Chap. 3. Le développement de l'industrie. Les grandes cités industrielles et commerçantes. Chap. 4. La Révolution industrielle et la classe ouvrière. Chap. 5. La puissance commerciale et maritime. Chap. 6. L'état de l'agriculture depuis la fin du 18<sup>e</sup> siècle. Chap. 7. La puissance financière. — etc.)

Turman, Max, Le catholicisme social depuis l'encyclique „Rerum Novarum“. Paris, F. Alcan, 1900. 8. 334 pag.

Blackman, Frank Wilson, Economics. Topeka (Kansas), Crane & C<sup>o</sup>, 1900. 12. 526 pp., cloth. \$ 1.—. (Contents: Discussions on production, distribution, consumption, exchange, trusts, labor organizations, socialism, etc.)

Gierke, O., Political theories of the middle age; trad. with an introduction by F. W. Maitland. New York, Macmillan, 1900. 8. 80; 197 pp., cloth. \$ 2,50. (Cambridge University Press series.)

Morman, J. Babe, Principles of social progress: a study of civilization. Rochester (State of New York), E. Darrow & C<sup>o</sup>, 1901. 12. 240 pp., cloth. \$ 0,50.

Phipson, C. Balfour, The science of civilisation, or the principles of agricultural, industrial, and commercial prosperity. London, Swan Sonnenschein & C<sup>o</sup>, 1900. gr. in-8. XVI—512 pp., cloth. 10/6.

Price, L. L. (fellow of Oriel College, Oxford), A short history of English commerce and industry. London, Edw. Arnold, 1900. 8. XI—252 pp., cloth. 3/6. (Contents: Introduction. Economic history, its objects and its difficulties. — Before the Norman conquest: The Romans and the Anglo-Saxons. — The Norman conquest, and after. (From William I. to Edward I.): Agriculture, and the country. The Manorial system. Commerce and industry and the towns. The influence of the kings. The rise of the gilds. — From the mediaeval to the modern world. (From Edward I. to the Tudors): Commerce and industry, and the towns. The woollen industry. Agriculture, and the country. The black death, the peasant revolt, and inclosures. — The mercantile system and the old economics. (From the Tudors to the Georges): Trade and industry in England. Foreign and colonial commerce. — The industrial revolution and the new economics. (From the Georges to Victoria): The new agriculture, the factory system, and free trade. Conclusion: The rise of progress of economic science.)

Sardy, A. L., Practical economics. Chicago, Donohue brothers, 1900. 8. 81 pp. \$ 0,10. (Contents: Who gets the benefit of the increased productions of human labor due to modern inventions? — What determines value? — Money panics, labor and capital, trusts.)

Masé-Dari, E., M. T. Cicerone e le sue idee sociali ed economiche. Torino, fratelli Bocca edit., 1900. 8. 390 pp. l. 4.—. (Contiene: I principi d'eguaglianza, la divisione per classi, la plutocrazia e l'equilibrio sociale nel criterio di Marco Tullio. — Idee di Cicerone sul diritto e sulla legislazione. — Demagogia e comunismo secondo Cicerone. — Lo stato e l'economia privata secondo Cicerone. — I lavori pubblici e la relativa funzione dello stato. — La finanza e lo stato nell'opinione di Marco Tullio. — La politica doganale e tributaria in Cicerone. — I pubblicani e la loro funzione economica. — Le leggi agrarie e la politica agraria per Cicerone. — Concetti di Cicerone sull'economia in generale, sull'utile, sulla ricchezza, sul credito, etc. — Lavoro ed operai liberi e schiavi nell'opinione di Marco Tullio; l'agricoltura. — Credito, usura ed argentari. — etc.)

Socialisti e contadini: osservazioni di un campagnuolo. Faenza, tip. Novelli, 1900. 12. 112 pp.

Vrijdenkersalmanak voor 1901 uitgegeven door de zorgen van den socialistischen vrijdenkersbond van Gent, onder redactie van De Rede. Gand, Samenwerkende volksdrukkerij, 1900. 12. 48 blz.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

1) Die deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts. Berlin 1900. 8<sup>o</sup>. VII und 209 SS.

2) Jahrbuch des deutschen Wirtschaftslebens. Frankfurt a. M. 1900. 8<sup>o</sup>. IV und 308 SS.

Den Wert der Statistik anzuerkennen sind nicht alle geneigt. Insbesondere diejenigen, die den Gegenstand der Massenbeobachtung



bilden und Auskunft geben sollen, ohne recht begreifen zu können, zu welchem Zwecke die verlangten Daten gesammelt werden, sind gerne bereit, auf die Unruhe zu schelten, die man ihnen macht. Sie beschwerten sich bitter über die Herren amtlichen Statistiker, deren Wißbegierde fast bis in den Kochtopf reicht und die gar zu gerne wüßten, wieviel Kilogramm Brot und Fleisch, Zucker und Eier, Branntwein und Tabak u. a. in einem Arbeiterhaushalt in einer Woche verbraucht werden. Und wenn dann erst das Ergebnis aller der hundert oder tausend Befragungen oder der Zählung der Millionen von Menschen in einigen auffallend starken Bänden vor ihrem erstaunten Auge sich zeigt, erschallt womöglich das Gezeter noch lauter als vorher. Ratlos stehen die Meisten vor den vielen Tabellen, in denen schön geordnet die vielen Zahlen aufmarschieren. Hilfeflehend irrt ihr Blick von einer Reihe zur anderen, es fehlt das Verständnis für die große Mühe und Arbeit, die, um diese Zusammenstellung zu ermöglichen, aufgewendet wurden, für den Zweck, den man mit der Veröffentlichung aller dieser Zahlenmassen beabsichtigt.

Mitunter aber erscheint die Statistik in einschmeichelnder, fast verführerischer Gestalt. Statt des unförmlichen Folianten, in dem das Auge sich müde gesehen, ehe es die Angaben gefunden, die es sucht, wird uns ein schmuckes handliches Büchlein gegeben. Immer weist dasselbe zwar noch viele Zahlen auf, aber zugleich giebt es noch einen erläuternden Text. Wie ein Ariadnefaden führt uns der letztere von einem Punkte zum anderen und wir kommen zur Erkenntnis, wie lehrreich, wie anziehend, wie beruhigend diese Zifferberge auf uns wirken, wenn eine kundige Hand uns ihre Höhe richtig beurteilen lehrt.

Derart sind die beiden obengenannten statistischen Werke. Das erstere, vom Kaiserlichen statistischen Amt herausgegeben, rührt von dem in der Gelehrten- wie in Beamtenwelt gleich hoch angesehenen Direktor Dr. Hans v. Scheel her; das andere hat, vom Institut für Gemeinwohl ediert, Dr. Andreas Voigt zum Verfasser, den bewährten Leiter einer sozialpolitischen Anstalt, die immer mehr die Aufmerksamkeit auf sich lenkt. Ist das erstere dazu bestimmt, in thunlichst weite Kreise der Bevölkerung zu dringen, in gediegenster Ausstattung für den billigen Ladenpreis von 1 Mark zu haben, so wendet sich das letztere, in einer beschränkten Anzahl von Exemplaren gedruckt, mehr an die sachverständigen Wirtschaftspolitiker, Theoretiker und Praktiker. Behandelt das erstere ausschließlich Deutschland, so geht das letztere teilweise auch auf die entsprechenden Verhältnisse anderer Staaten ein. Beide aber treffen darin überein, daß sie auf engem Raum eine Fülle wissenswerter Details übersichtlich gruppiert und in geschmackvoller Form aufstischen.

Das Werk des Herrn v. Scheel ist veranlaßt durch die Vollendung der Bearbeitung der Berufs- und Gewerbezahlung im Jahre 1895, die seit Schluß des Jahres 1899 in 18 Bänden vorlag. Aus diesem Quellenwerke den wesentlichen Inhalt im Auszuge wiederzugeben zu sehen, war ein Wunsch, der gelegentlich im Reichstage verlautete. Der deutsche Kaiser aber, der dem statistischen Amte seine

Anerkennung für die hervorragende Leistung, die die statistische Arbeit anderer Länder auf diesem Gebiete an Vollständigkeit und Genauigkeit überträte, ausdrücken ließ, fügte hinzu, daß es sich empfehlen möchte, „die wichtigsten Resultate der Arbeit in einer kürzeren gemeinverständlichen Form zu veröffentlichen, um sie so der Allgemeinheit in weiterem Umfange nutzbar zu machen, als dies bei der jetzt vorliegenden umfangreichen Publikation möglich sei“. Dieser hohen Anregung verdankt das Buch seine Entstehung. In mustergiltiger Form hat der Verfasser die ihm zugedachte Aufgabe gelöst. Klarer und überzeugender konnte die soziale und berufliche Gliederung des deutschen Volkes, seine wachsende und gewachsene Bedeutung im Handel und Verkehr, schwerlich zum Ausdruck gebracht werden.

Das Material, mit dem Dr. Andreas Voigt in seinem Jahrbuch arbeitete, hat er sich aus gedruckten Quellen zusammensuchen müssen. Ihm stand nicht amtliches, infolge einer offiziellen Befragung massenhaft eingegangenes Schriftwerk zur Verfügung, wie es im statistischen Amte des Deutschen Reichs sich anhäuft. Er geht auch auf andere Fragen und Verhältnisse ein als Herr v. Scheel. Nur in der Schilderung der deutschen Landwirtschaft treffen sich beide Bücher. So lernen wir an seiner Hand uns über andere Punkte Klarheit verschaffen.

Auf das Thatfachenmaterial selbst einzugehen, hätte an dieser Stelle keinen Sinn.

Das Werk des statistischen Amtes könnte erst dann wiederholt werden, wenn nach einem Jahrzehnt vielleicht, eine neue Aufnahme der Berufsgliederung des deutschen Volkes anderen Stoff böte. Das Jahrbuch des Instituts für Gemeinwohl eignet sich dagegen durchaus wirklich zu dem zu werden, was sein Titel andeutet. Dr. Andreas Voigt wird sich ein großes Verdienst erwerben, wenn er in derselben vortrefflichen Form, wie vorliegend, auch in Zukunft die Ergebnisse seiner Beobachtungen des deutschen Wirtschaftslebens zusammenstellen läßt und kritisch beleuchtet.

Leipzig.

Wilhelm Stieda.

Dorfkirche und Bauernhaus im Königreich Sachsen. Dresden, G. Schönfeld, 1900. gr. 8. 155 SS. mit 135 Abbildungen, kart. M. 2,50. (Sonderabdruck aus der 2. Aufl. der „Sächsischen Volkskunde“ herausgeg. von R. Wuttke. Inhalt: Die Dorfkirche, von (HofR., Prof.) C. Gurliitt. — Haus und Hof, von (OBaukommissar) O. Gruner. — Die bäuerliche Wohnung, von (Landbaumeister) F. L. K. Schmidt. — Die bäuerliche Kleinkunst, von A. Kurzweily.)

Fukuda, Tokuzo, Die gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung in Japan. Stuttgart, Cotta, 1900. gr. 8. X—190 SS. M. 4.—. (A. u. d. T.: Münchener volkswirtschaftliche Studien, herausgeg. von L. Brentano und W. Lotz. Stück 42.)

Meyer, Elard Hugo, Badisches Volksleben im 19. Jahrhundert. Straßburg, K. J. Trübner, 1900. gr. 8. XII—628 SS. M. 12.—. (Aus dem Inhalt: Das häusliche Leben. (Kleingüter und Hofgüter; Anerbenrecht und Leibgeding; Gesinde; Tagelöhner; Handwerker und Hausierer; Bauart, etc.) — Bei der Arbeit (Pferdezucht; Rinderzucht; Ackerbau; Flurumgänge; Hanf und Flachs; Weinbau; Waldarbeiten; Flößerei; Fischerei; Schwarzwaldfindustrie; Hausierhandel). — Das Verhältnis der Bauern zu Kirche und Staat. — etc.)

Sander, Max, Anklam. Beiträge zur Stadtgeschichte. I. Heft (1763—1816). Anklam, E. Süßermann, 1900. gr. 8. 156 SS. M. 2.—. (Aus dem Inhalt: Beschreibung der Stadt. Statistische Nachrichten über Einwohner, Handel, Preise etc. — Die



Aufhebung der Unterthänigkeit im Stadteigenthum. — Die Erhebung 1812—1813. — Milde Stiftungen.)

v. Tugan-Baranowsky, Mich. (ehemals Privatdoz., Univers. St. Petersburg), Studien zur Theorie und Geschichte der Handelskrisen in England. Jena, G. Fischer, 1901. Lex.-8. VIII—425 SS. mit 2 Fig. im Text u. 12 Diagrammen. M. 8.—.

Volkswirtschaft, die deutsche, am Schlusse des 19. Jahrhunderts. Auf Grund der Ergebnisse der Berufs- und Gewerbezahlung von 1895 und nach anderen Quellen bearbeitet im kais. statistischen Amt. Berlin, Puttkammer & M., 1900. gr. 8. VI—209 SS. M. 1.—.

Bloch, Cam. (archiviste du Loiret), Etudes sur l'histoire économique de la France (1760—1789). Paris, 1900. 8. IX—271 pag. fr. 5.—. (Sommaire: Le commerce des grains dans la généralité d'Orléans (1768). — La répartition de la propriété foncière à la veille de la Révolution dans quelques paroisses de la généralité d'Orléans. — Les assemblées municipales de 1787: leur caractère économique; leur fonctionnement. — Les cahiers du bailliage d'Orléans au point de vue économique. — Un projet de crédit agricole au siècle dernier. — Le traité de commerce de 1786, entre la France et l'Angleterre, d'après la correspondance du plénipotentiaire anglais.)

Michel, Ch., Vers Fachoda (Mission de Bonchamps), A la rencontre de la mission marchant à travers l'Ethiopie. Paris, Plon, Nourrit & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. 560 pag. avec une carte et des gravures.

Odobesco, A. (prof. d'archéologie à l'Université de Bucarest), Le trésor de Pétroussa. Historique; Description. Etude sur l'orfèvrerie antique. Paris, J. Rothschild, 1900. gr. in-Folio. 695 pag. avec 16 chromolithographies et héliogravures hors texte et 356 illustrations dans le texte. fr. 200.—.

Oliphant, F. H., The production of petroleum in 1899. Washington, Government Printing Office, 1900. Lex.-8. 298 pp. (Extract from the XXI<sup>st</sup> annual report of the survey, 1899—1900. Part VI: Mineral resources of the Un. States, calendar year 1899. Contents: Production and value. — Exports. — Production by fields, States, and districts. — Foreign countries of the Western Continent in which petroleum is found. — Production of petroleum in countries of the Eastern Continent.)

Teso, Ant., L'Italia e l'Oriente. Studi di politica commerciale. Torino, tipogr. editr. Union, 1900. 8. 513 pag.

Vandervelde, E., La propriété foncière en Belgique. Paris, Schleicher frères, 1900. 8. 327 pag.

Benger, G., Rumania in 1900. Authorised translation by A. H. Keane. London, Asher, 1901. imp.-8. 10/—.

Dutt, Romesh C., Famines and land assessments in India. London, Paul Trübner & C<sup>o</sup>, 1901. 8. 341 pp. 7/6.

In Tibet and Chinese Turkestan. Being the record of three years' exploration. London, Fisher Unwin, 1901. 8. With 80 illustrations and maps, etc., cloth gilt. 21/—.

New Zealand official year-book 1900 (IX<sup>th</sup> year of issue). Prepared under the instructions from R. J. Seddon (Premier) by E. J. von Dadelszen (Registrar-General). Wellington, J. Mackay printed, 1900. gr. in-8. VI—648 pp., with chart, 8 diagrams and other tables.

Seruggs, W. L., The Colombian and Venezuelan Republics with notes on other parts of Central and South America. London, S. Low, 1900. gr. in-8. XII—350 pp., with 3 maps, cloth. 12/6.

Zwemer, S. M. (Rev.), Arabia: The cradle of Islam. Studies in the geography, people and politics of the peninsula with an account of Islam and mission-work. Introduction by (Rev.) James S. Dennis. Edinburgh, O. Anderson & Ferrier, 1900. 8. 434 pp. with 45 illustrations, and 8 maps and diagrams, cloth. 7/6.

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Denkschrift betreffend die Entwicklung des Kiautschougebiets in der Zeit vom Oktober 1899 bis Oktober 1900. Berlin, D. Reimer, 1901. Folio. 53 SS. mit 10 kartogr. und figürlichen (Lichtbilder-)Anlagen. M. 5.—.

Eiboeck, J., Die Deutschen von Jowa und deren Errungenschaften. Eine Geschichte des Staates, dessen deutscher Pioniere und ihrer Nachkommen. Des Moines, 1900. gr. 8. 786 SS., geb. M. 10.—.

v. François (Major a. D., ehem. Landeshauptmann von Deutsch-Südwest-Afrika), Staat oder Gesellschaft in unseren Kolonien. Berlin, J. Harrwitz Nachf., 1900. gr. 8. 16 SS. M. 0,50. (Soziale Streitfragen, hrsg. von Ad. Damaschke, Heft 10.)

v. Grünbühel. H. Mayrhofer (k. k. Bezirkshauptmann), Die Volkszählung in Oesterreich vom Standpunkte des geltenden Gesetzes etc. 3. ergänzte Aufl. Graz, Verlagsbhd. „Styria“, 1900. gr. 8. XII—213 SS. M. 2,50.

Kolonialhandelsadreßbuch 1901. 5. Jahrgang. Herausgeg. von dem kolonial-wirtschaftlichen Komitee. Berlin (U. d. Linden 40). gr. 8. 220 SS. Mit der Karte der Kolonien in Buntdruck. M. 1,50. (Beilage zum „Deutschen Kolonialblatt“, XII. Jahrg.)

Rychna, Jos., Die Nativitäts- und Mortalitätsausweise der k. k. statistischen Centralkommission in Wien und des kaiserl. Gesundheitsamtes in Berlin. Eine kritische Studie über die Revisionsbedürftigkeit der periodischen Geburten- und Sterbefälleausweise derselben, als weiterer Beitrag zum Prager Mortalitätsstreite. Prag, Bursik & Kohout, 1900. gr. 8. 54 SS. M. 1.—.

Schlechter, R., Westafrikanische Kautschukexpedition 1899/1900. Berlin, Verlag des kolonial-wirtschaftlichen Komitees, 1900. gr. 8. VI—326 SS. mit 13 Tafeln und 14 Abbildungen im Text. M. 12.—. (Beilage zum Deutschen Kolonialblatt, Jahrg. XII.)

L'Année coloniale. Publiée sous la direction de MM. Ch. Mourey et L. Brunel. I<sup>re</sup> année (1899). Paris, Ch. Tallandier, 1900. gr. in-8. VII—413 pag. fr. 6.—.

Arnaud, A. & H. Méray (inspecteurs de colonies), Organisation administrative, judiciaire, politique et financière. Paris, Challamel, 1900. gr. in-8. 212 pag. fr. 5.—. (Les colonies françaises, vol. II, Exposition universelle de 1900.)

Chemins de fer, les, aux colonies et dans les pays neufs. Bruxelles, Institut colonial international, impr. Ad. Mertens. 3 vols. in-8. fr. 60.—.

De la Tour, Imbart (auditeur au Conseil d'Etat), Dorvault (ancien chef adjoint du cabinet du ministre des colonies), Lecomte (prof. au lycée Saint-Louis), Régime de la propriété. Régime de la main-d'œuvre. L'agriculture aux colonies. Paris, A. Challamel, 1900. gr. in-8. 604 pag. fr. 7,50. (Les colonies françaises, vol. V, Exposition universelle de 1900.)

Gatelet (lieutenant du 14<sup>e</sup> régiment de chasseurs à cheval), Histoire de la conquête du Soudan Français (1878—1899). Paris, Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1901. gr. 8. VIII—520 pag. avec 29 croquis hors texte et dans le texte. fr. 10.—.

Guillemin, J. (substitut du procureur de la République à Clamecy), De la protection des enfants du premier âge. Dépopulation de la France. Etudes sur la loi du 23 décembre 1874 et le décret du 27 février 1877 (lacunes; modifications). Buzançais, impr. Deverdun, 1901. 8. 206 pag. fr. 2,50.

Guy, C. (chef du service géogr. et des missions au Ministère des colonies), La mise en valeur de notre domaine colonial. Paris, A. Challamel, 1900. gr. in-8. 648 pag. fr. 7,50. (Les colonies françaises, vol. III; Exposition universelle de 1900.)

Strauss, P., Dépopulation et puériculture. Paris, E. Fasquelle, 1901. 8. 308 pag. fr. 3,50. (Table: Dépopulation et puériculture. — Les mères en détresse. — L'abandon secret. — Les secours d'allaitement. — Les futures mères. — Maternités secrètes. — Assistance maternelle à domicile. — Le travail des mères. — Le repos obligatoire. — L'allaitement maternel. — La consultation de nourrissons. — La mortalité infantile. — Les nourrissons pauvres. — Les enfants débiles. — Pouponnats et pouponnières. — Les dispensaires d'enfants secourus. — Enfants assistés. — L'œuvre philanthropique du lait. — La maison de l'enfance. — Le certificat médical. — Le patronage des enfants en bas âge. — La crèche. — L'élevage mercenaire. — Devoir national. — etc.)

Coen, G., La questione coloniale e i popoli di razza latina. Livorno, R. Giusti edit., 1900. 12. XIV—367 pp. l. 3.—. (Contiene: La preparazione alla politica coloniale in Italia e in Germania. — La colonizzazione interna. — Fattori ed avversari dell'Eritrea. — L'Eritrea giudicata dagli stranieri. — Proposte di sistemazione dell'Eritrea. — L'esperimento agricolo. — L'emigrazione et le colonie. — Le colonie francesi giudicate dagli scrittori francesi. — La tradizionale antipatia dei Francesi alla politica coloniale. — L'espansione coloniale tedesca. — Le compagnie coloniali. — A chi giovano commercialmente le colonie?)

Studi e proposte per l'esecuzione del IV Censimento generale della popolazione del Regno. Discussioni del consiglio superiore di statistica nei giorni 7, 8 e 9 luglio



1900. Legge 15 luglio 1900, n° 261. Regolamento 17 ottobre 1900, n° 350, Istruzioni minerali 10 novembre 1900. Roma, tip. naz. di Bertero, 1900. Lex. in-8. 220 pp. (Publicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio, Direzione generale della statistica.)

#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Bericht über die Verwaltung der ostpreussischen landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft im Jahre 1899. (Königsberg) 1900. Folio. 31 SS.

Boysen, C. (OekonomieR., Hamburg), Die landwirtschaftliche Ausstellung in Odense und die Entwicklung der dänischen Landwirtschaft. Leipzig, Heinsius Nachf., 1900. 8. 31 SS. (Sonderabdr. aus Milchzeitung 1900, Nr. 30—32.)

Denkschrift betreffend die Verhandlungen des Deutschen Reichstages über die Kohlenfrage am 3., 6. und 7. XII. 1900. Druck von Thaden & Schmemann, 1901. gr. 4. 25 SS. (Bearbeitet vom Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund.)

Eichholtz, Th. (k. Landmesser, Lippstadt), Die Bodeneinschätzung unter besonderer Berücksichtigung der bei preussischen Generalkommissionen hierüber erlassenen Bestimmungen. Für die Beamten der Generalkommissionen, Landmesser, Kreiseinschätzer und Landwirte bearbeitet. Berlin, Parey, 1900. gr. 8. VII—166 SS. mit 11 Textabbildn. u. 3 Tafeln, geb. M. 7,50.

Fürer, F. A. (BergR. u. Salinendirektor zu Dürrenberg), Uebersichtskarte der Salzbergwerke und Salinen. Nebst Erläuterungen. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1900. 8. 13 SS. mit 1 Karte in Imp.-qu.-Folio. M. 1.—.

v. Hattingberg, Jos. (Ritter), Die gemeinschaftlichen Kredite der österreichischen Landwirte. Wien, Fr. Deuticke, 1900. gr. 8. VII—166 SS. M. 5.—.

Jahresbericht der Pommerischen land- und forstwissenschaftlichen Berufsgenossenschaft. Berichtsjahr 1899. Stettin, 1900. 4. 18 SS.

Jahresbericht des niederschlesischen Knappschaftsvereins für 1899. Waldenburg (Schl.), P. Schmidt's Druckerei, 1900. gr. 4. 34 SS.

Mitteilungen über die Verhandlungen der Sektion für Land- und Forstwirtschaft und Montanwesen des Industrie- und Landwirtschaftsrates bei der ersten und zweiten Tagung in den Jahren 1898 und 1899. Wien, W. Fricke, 1900. Lex.-8. 216 SS. M. 2.—.

Polen, die, im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirke. Mit einem statistischen Anhang und einer Sammlung polnischer Lieder. München, J. F. Lehmanns Verlag, 1901. gr. 8. XI—163 SS. mit 2 graphischen Karten in Imp.-qu.-Folio. M. 3,60.

Protokoll der 45. Sitzung der Central-Moorkommission, 11.—13. VI. 1900. Berlin, Parey, 1900. Lex.-8. III—36 SS. mit 3 Karten. M. 3.—.

Rabe, O., 40 Jahre Brotgetreidebau. Ein Beitrag aus der Praxis zur Frage der Kornzölle. Berlin, Parey, 1901. gr. 8. 52 SS. mit graphischen Darstellungen. M. 1,20.

Seefischereialmanach, deutscher, für 1901. Leipzig, J. J. Weber, 1900. 12. X—472 u. 7 SS. mit Flaggen und Karten, geb. M. 4,50.

Stoetzer (GehOForstR.), Die Eisenacher Forste (Eisenach, Ruhla und Wilhelmsthal). Ein Wirtschaftsbild. Eisenach, Hofbuchdruckerei H. Kahle, 1900. gr. 8. 49 SS. M. 1.—.

Zehn Jahre Revisionsarbeit im Molkereirevisionsverbande für die Provinzen Brandenburg, Pommern, Sachsen und die Großherzogtümer Mecklenburg in Prenzlau. Eine Uebersicht über das genossenschaftliche und milchwirtschaftliche Leben im Verbande während der ersten 10 Jahre seines Bestehens. Prenzlau, A. Mieck, 1900. gr. 8. 40 SS. mit 3 tabellarischen Anlagen in Imp.-quer-Folio. M. 2.—.

Hauser, H., L'or. L'or dans le laboratoire. L'or dans la nature. Extraction de l'or, etc. Paris, Nony & C<sup>e</sup>, 1901. 4. 593 pag.

Monographie agricole de la région du Condroz. Bruxelles, 1900. Imp. in-8. VIII—120 pag. (Publication de l'agriculture, service des agronomes de l'Etat.)

Schon, Rud., L'agriculture en Danemark. London, Simpkin, 1900. Imp.-8. 402 pp. with plates. 16/—.

Travaux et comptes-rendus des séances du Congrès international de pêches maritimes et fluviales de Bayonne-Biarritz du 25 au 31 juillet 1899. Paris, A. Challamel, 1900. 8. fr. 10.—.

Garibotti, G., Pane: la produzione anarchica, cooperativa, municipale. Cremona, tip. sociale, 1900. 8. Cremona, tip. sociale, 1900. 8. 127 pp. 1. 1.—.

### 5. Gewerbe und Industrie.

Calwer, R., Die Berufsgefahren der Steinarbeiter. Im Auftrage des X. Kongresses der Steinarbeiter Deutschlands als Denkschrift an den Bundesrat, herausgeg. von der Centralleitung der Organisation der Steinarbeiter Deutschlands. Rixdorf, P. Mitschke, 1901. gr. 8. 196 SS. M. 5.—.

Errichtung, die, von Lehrhingshorten. Ein Hilfsmittel bei der Heranbildung des gewerblichen Nachwuchses. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. gr. 8. III—48 SS. M. 0,50.

Heucke, K. (Assist. d. k. Gewerbeinspektion, Frankfurt a/M.), Die Gefahr der Quecksilbervergiftung in den Hutstoff- und Hutfabriken. Ein Beitrag zur Gewerbehygiene. Frankfurt a/M., Gebrüder Knauer, 1900. gr. 8. 43 SS. mit 9 Abbildgn. M. 2.—.

Jahresbericht über die Thätigkeit der Gewerbeaufsichtsbeamten für den Aufsichtsbezirk Lübeck im Jahre 1899. Von (Gewerbeinspektor) Johannsen, Lübeck, Lübeck & Nörhing, 1900. gr. 8. 27 SS. M. 0,70.

Lang, O., Das schweizerische Fabrikgesetz. Erläutert unter besonderer Bezugnahme auf die Notwendigkeit seiner Revision. Zürich, Verlag der Buchhandlung des Schweiz. Grütlvereins, 1899. 48 SS. M. 0,40.

Menghius, C. M., Tirols Wasserkräfte und deren Verwertung. Eine Studie. Innsbruck, Verlag der Handels- und Gewerbekammer, 1900. 8. 36 SS. mit 1 Karte. (Herausgeg. von den Handels- und Gewerbekammern in Tirol.)

Pape, Rich. (Handwerksk.-Schr.), Hans v. Sagan. Eine monographische Studie zur Geschichte des deutschen Handwerks. Königsberg, Schubert & Seidel, 1900. gr. 8. VIII—57 SS. mit Abbildgn. M. 1.—.

Pollitzer, Joh., Die Lage der Lehrlinge im Kleingewerbe in Wien. Tübingen und Leipzig, J. C. B. Mohr, 1900. gr. 8. 132 SS. Subskr.-Pr. M. 3,40. (Wiener staatswissenschaftliche Studien, Bd. II, Heft 3.)

Rausch, E., Die Sonneberger Spielwarenindustrie und die verwandten Industrien der Griffel- und Glasfabrikation unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in der Hausindustrie. Sonneberg, Gräbe & Hetzer, 1900. gr. 8. V—170 SS.

Schmidt, Val., Braubetrieb und Braustätten in Südböhmen. Prag, Calve, 1900. gr. 8. 134 SS. K. 1,60.

v. Tayenthal, M., Die Gablonzer Industrie und die Produktivgenossenschaft der Hohlperlenherzeuger im politischen Bezirke Gablonz. Tübingen, J. C. B. Mohr, 1900. gr. 8. 90 SS. M. 2,40. (A. u. d. T.: Wiener staatswissenschaftl. Studien, Bd. II, Heft 2.)

Gaston-Routier, L'industrie et le commerce de l'Espagne. 2<sup>ème</sup> édition. Paris, H. L. Soudier, 1901. gr. in-8. 168 pag. avec 8 tableaux statistiques hors texte. fr. 5.—. (Table des matières: Une définition du commerce. — La population de l'Espagne. Division des habitants par professions. La fraude dans les recensements. — Terres cultivées et terres incultes. Le morcellement des grandes propriétés. — La prospérité industrielle de jadis. Les causes de la décadence de l'industrie en Espagne. Nombre des fabriques. — Le commerce de l'Espagne au dix-huitième siècle. — Les échanges entre la France et l'Espagne. Prépondérance commerciale de la France en Espagne. — Les principaux produits de l'Espagne. Les vins. Les blés et les céréales. L'élevage et l'exportation du bétail. Les produits d'exportation à Cuba. — Les chemins de fer espagnols. — La marine marchande de l'Espagne. Commerce de cabotage. — L'industrie minière et sidérurgique en Espagne 1898/99. — L'industrie sucrière en Espagne. — etc.

Jackson, Alice F. (Mrs. F. Nevill), A history of handmade lace. Dealing with the origin of lace, the growth of the great lace centres, the mode of manufacture, etc. London, L. U. Gill, 1900. Roy.-8. 258 pp. 18/—.

Rocheleau, W. F., Great American industries. 3<sup>d</sup> book: Manufactures. Chicago, A. Flanagan C., 1900. 12. 239 pp. (Contents description of the industries: Motors; Glass; Leather; Boots and shoes; Pins and needles; Pencils and pens; Paper, newspapers, books.)



Sardy, A. L., Practical economics; who gets the benefit of increased productions of human labor due to modern inventions. Chicago, Donohue brothers, 1900. 81 pp.

### 6. Handel und Verkehr.

Rossmann, M., Kustermann, R., Pernaczynski, St., Weryho, P. und Heubach, E., Eisenbahntarife und Wasserfrachten. Studien zur Frage der Gebührenerhebung auf Wasserstraßen. Im Auftrage des Vereins für Sozialpolitik herausgegeben von Walter Lotz. Leipzig bei Duncker & Humblot, 1900.

Der Band 89 der Schriften des Vereins für Sozialpolitik enthält eine Anzahl von Aufsätzen, die Material zur Beantwortung der Frage liefern sollen, ob sich nicht empfehle, die Bestimmungen der Reichsverfassung sowie der Stromschiffahrtsverträge abzuändern, welche gegenwärtig verhindern, daß Abgaben auf den offenen Strömen für das bloße Befahren derselben erhoben werden. Da diese Frage ihre gegenwärtige Bedeutung hauptsächlich dem Umstande verdankt, daß die Landwirte des deutschen Ostens in der abgabenfreien Beförderung von auswärtigem Getreide auf den großen deutschen Strömen, namentlich aber auf dem Rhein, eine Durchbrechung der Absichten der deutschen Zollgesetzgebung und Eisenbahntarifierungen erblicken, beschränken sich die Aufsätze der Hauptsache nach auf diejenigen Wasserfracht- und Eisenbahntarifsätze, die sich auf Getreide, Mehl und Mühlenfabrikate beziehen.

Die erste der Schriften „Die Getreide- und Mehltarife der bayerischen Staatsbahnen“ rührt von M. Rossmann her und sucht festzustellen, wie sich die bayerischen Staatsbahnen im bayerischen Gebiet rechts vom Rhein (also mit Ausschluß der bayerischen Pfalz) in den verschiedenen Verkehren, an denen sie beteiligt sind, bei der Tarifrung von Mehl und Getreide verhalten.

Der Verfasser hat diese Untersuchungen mit dem Jahre 1898 abgeschlossen und ist an der beabsichtigten Weiterführung behindert worden. Eine ergänzende Studie „Die Beförderung von Brotgetreide und Mehl auf den bayerischen Staatsbahnen“ von Dr. Robert Kustermann legt nun die seit 1898 erfolgten Änderungen in den betreffenden bayerischen Bahntarifen dar und macht durch Anfügung einer tabellarischen Uebersicht über das Verhältnis des Verkehrs bayerischer Bahnen mit denen der benachbarten Länder zum inneren Verkehr Bayerns die Entwicklung dieses Verhältnisses in Bezug auf Getreide und Mehl innerhalb der Jahre 1893—98 anschaulich.

Die folgende Schrift von St. Pernaczynski behandelt „Die Eisenbahntarife und Wasserfrachten für Getreide und Mehl in der Provinz Posen, ihre Geschichte und Wirkungen“. Die Schrift giebt zunächst einen allgemeinen Ueberblick über die Verhältnisse der relativ sehr viel Getreide ausführenden Provinz Posen; sodann werden abschnittsweise die Eisenbahnen und die Wasserstraßen der Provinz behandelt und die Güterbeförderung auf beiden Arten der Verkehrswege betrachtet. Am Schluß werden die Gründe erörtert, die einen gewissen Stillstand in der allgemeinen deutschen „Getreide- und Mehlpolitik“ veranlaßt hätten.

Der nächste Aufsatz „Die Eisenbahntarife Rußlands für Getreide und Mehl im letzten Decennium (1889—1899)“ von P. Weryho behandelt im Eingang die geographischen und wirtschaftlichen Verhältnisse des europäischen Rußlands, soweit sie auf die Entwicklung des Verkehrs und seiner Mittel von grundlegendem Einfluß sein mußten und auch geworden sind. Die eigentümlichen Wasserstraßenverhältnisse Rußlands — einerseits große und teilweise recht leistungsfähige Strom- und Kanalsysteme gegenüber einem anfangs sehr wenig entwickelten Eisenbahnnetz und andererseits lang anhaltender Frost und dadurch längere Unbenutzbarkeit großer Strecken jener Wasserwege — werden eingehend geschildert und dann speziell die Getreidetarife besprochen, und zwar sowohl die allgemeinen, für den russischen inneren Verkehr geltenden und sich als Staffeltarife darstellenden, als auch die besonderen, im deutsch-russischen Handelsvertrag festgelegten Tarife.

Die letzte Schrift „Skizzen über Verkehrsentwicklung, Frachtpreise und Verkehrspolitik am Oberrhein und in Südwestdeutschland“ von Ernst Heubach giebt einen Ueberblick über die im Titel bezeichneten Verhältnisse während der letzten 20 Jahre, wobei besonders die Verkehrsbeziehungen zwischen den deutschen Nord- und Ostseehäfen einerseits und den von holländischen und belgischen Seehäfen aus bedienten Rheinhafenorten andererseits, ebenso diejenigen zwischen den deutschen Eisenbahnen und der Rheinschifffahrt, besprochen werden.

An die Wiedergabe der einzelnen vorbezeichneten und durchweg sehr lesenswerten Schriften knüpft der Herausgeber, Prof. Lotz, die Darlegung seiner eigenen Ansichten über die Frage der Einführung von Befahrungsabgaben.

Er hält die Einführung von Abgaben zur nachträglichen Aufbringung von Zinsen und Tilgungsquoten für bisher gemachte Aufwendung zur Verbesserung der Schiffbarkeit natürlicher Wasserstraßen für unrichtig. Hierin kann man ihm ohne weiteres zustimmen, und zwar schon allein aus dem mehr technischen Grunde, daß es außerordentlich schwierig sein würde, für die Vergangenheit festzustellen, welche Kosten für Verbesserung der Schiffbarkeit der Ströme und welche im Interesse ihrer geregelten Hochwasserabführung, also im Interesse der Anwohner, aufgewendet worden sind.

Des zweiten will er die Abgabepflichtigkeit beibehalten wissen in der im Art. 54 der Reichsverfassung festgesetzten Form, wonach für Benutzung besonderer zu Gunsten der Schifffahrt bestimmter Anstalten, wie Hafeneinrichtungen u. s. w., auch auf natürlichen Flüssen Abgaben in der Höhe der jeweiligen Unterhaltungskosten erhoben werden dürfen. Für Neubauten von Kanälen empfiehlt Lotz außerdem die Heranziehung der meist interessierten Gebiete zur Garantieleistung, wodurch das staatliche Risiko gemindert würde.

Unter Hervorhebung Dessen, daß die erfolgte Verstaatlichung des größten Teils des deutschen Bahnnetzes die Gefahr mit sich gebracht habe, daß das Verkehrsinteresse, dem die Eisenbahnen in erster Linie dienen sollen, unter einer gewissen Fiskalität leide, hält Lotz es für



wünschenswert, daß der bestehende Zustand, wobei die niedrigen Wasserfrachtsätze einer zu weit getriebenen Rücksichtnahme auf fiskalische Interessen und auf die lokale Getreideproduktion entgegenwirken, erhalten bleibe. Er weist auch darauf hin, daß die hohen Getreidetarife der Bahnen die für den deutschen Westen und Südwesten unbedingt notwendige Einführung von ostdeutschem sowohl wie auch fremdländischem Getreide fast verhindern würden, und daß gerade in dieser Beziehung die abgabenfreie Rheinschiffahrt ausgleichend wirke und eine übergroße Teuerung des Brotgetreides im deutschen Westen und Südwesten ausschließe.

Den trefflichen und sehr interessanten Ausführungen des Prof. Lotz möchte der Verfasser der gegenwärtigen Besprechung einiges zusetzen. Es ist, wie im Jahrgang 1895 dieser Blätter<sup>1)</sup> nachgewiesen, völlig richtig, daß internationale Verträge sowie die Rhein- und die Elbschiffahrtsakte die Erhebung von Befahrungsabgaben auf den wichtigsten deutschen Strömen zur Zeit nicht zulassen, und daß die Reichsverfassung auch das verhindert, daß die bei offenen Flüssen zur Verbesserung von deren Schiffbarkeit jährlich aufgewendeten Kosten und die Verzinsungs- und Tilgungskosten der zum Bau künstlicher Wasserstraßen verwendeten Mittel durch Befahrungsabgaben wieder aufgebracht werden. Es ist ferner, worauf ebenfalls damals aufmerksam gemacht worden ist, richtig, daß der dadurch für die Einnahmen der einzelnen Staaten entstehende Ausfall nicht sehr bedeutend ist, weil andererseits die Wasserstraßen neue Verkehre, namentlich in Rohprodukten, schaffen, die nach „Veredelung“ auch auf die Bahnen übergehen und diesen Frachten zuführen, die sie sonst ohne Zweifel gar nicht erhalten würden.

Aber es ist andererseits nicht zu verkennen, daß bei der gegenwärtigen Entwicklung der deutschen Binnenschiffahrt die entstandenen Verhältnisse auch Nachteile mit sich bringen. Wenn auch die auf die einheimischen Getreidepreise drückende abgabenfreie Einführung fremden Getreides auf den großen Strömen dadurch in ihren Nachteilen ausgeglichen wird, daß wenigstens die östlichen deutschen Ströme weit mehr für die einheimische Landwirtschaft leisten als dagegen<sup>2)</sup>, so ist doch nicht zu leugnen, daß die Aufwendung großer staatlicher Mittel für die Binnenwasserstraßen ohne entsprechendes Aequivalent durch Befahrungsabgaben in anderen Hinsichten nachteilig wirkt. Zunächst sind die deutschen Strecken, namentlich von Elbe und Rhein, weit länger als die ausländischen. Das macht sich namentlich auf der Elbe im Verkehr zwischen Hamburg und Oesterreich zum Nachteil der deutschen Produktion und der deutschen Eisenbahnen geltend. Sodann ist wenigstens bei der preußischen Finanzverwaltung das Bestreben nicht zu verkennen, die Befahrungsabgaben da, wo ihre Erhebung zulässig ist, und namentlich, wo sie erhebliche Einnahmen für die Staats-

1) Dritte Folge, Band 10.

2) Vergl. diese Zeitschrift, Jahrgang 1899, Februarheft, „Die Abgabenfreiheit der deutschen Ströme u. s. w.“

kasse liefern, in die Höhe zu schrauben. Das gilt namentlich von den märkischen Wasserstraßen, die nicht allein ihre Verwaltungs-, Unterhaltungs- und Schleusenbetriebskosten seit Jahren vollständig decken, sondern auch einen Ueberschuß ergeben, der ohne Zweifel größer ist, als die Summe der zur Verbesserung ihrer Schiffbarkeit seit längeren Jahren aufgewendeten Mittel an Verzinsung und Tilgung erfordert. Es ist aber auf eine Wiederermäßigung dieser Abgaben trotz allem, was die Verfassung festsetzt, bei den gegenwärtigen Strömungen in Regierung und Volksvertretung nicht zu rechnen. Nun ist es zweifellos ein kaum erträglicher Zustand, daß diese Wasserstraßen — und ähnliches gilt auch von dem kanalisiertem oberen Oderlauf — mit so starken Abgaben belastet sind, während auf jenen beiden großen Strömen keine Befahrungsabgaben gezahlt werden. Eine gleichmäßige, etwa nach Tonnenkilometern, mit Bruchteilen eines Pfennigs, zu bemessende Abgabe auf allen deutschen Binnenwasserstraßen würde ausreichen, um sowohl deren jährliche Bau-, Verwaltungs-, Unterhaltungs- und Schleusenbetriebskosten, als auch die Kosten der Verzinsung und Tilgung der auf den Bau künstlicher Wasserstraßen verwendeten Kapitalien zu decken.

Hinzu kommt, daß die gesetzgebenden Faktoren von der Bewilligung von Summen für den Bau künstlicher Wasserstraßen abgeschreckt werden würden, wenn für diese keine ausreichenden Befahrungsabgaben festgesetzt würden.

Victor Kurs.

Bericht der Handelskammer in Bremen über das Jahr 1900' erstattet an den Kaufmannskongress. Bremen, Druck von H. M. Hauschild, 1901. gr. 8. 66 SS.

Bericht, vorläufiger, der Handelskammer zu Kiel über ihre Thätigkeit sowie über Lage und Gang des Verkehrs im Jahre 1900. Jahrgang XXIX. Erstattet in der öffentlichen Sitzung der Handelskammer am 31. XII. 1900. Kiel, Januar 1901. kl. 8. 77 SS.

Bericht, vorläufiger, der Handelskammer zu Lübeck über das Jahr 1900, erstattet am 31. XII. 1900. Lübeck, Druck von Gebr. Borchers, 1900. gr. 8. 26 SS.

Bericht über die Ergebnisse des Betriebes der vereinigten preussischen und hessischen Staatseisenbahnen im Rechnungsjahre 1899. Berlin, W. Moeser, 1900. Folio. VI—248 SS.

Golwig, Fritz (Ingenieur, Wien), Die finanzielle Zukunft der Bau- und Betriebsgesellschaft für städtische Straßenbahnen in Wien. Unter Zugrundelegung der Betriebsergebnisse verschiedener Straßenbahnen nach ihrer Umwandlung auf elektrischen Betrieb. Wien, F. Deuticke, 1900. gr. 8. 117 SS. M. 4,20.

Jahresbericht der Handelskammer zu Altona für das Jahr 1900. I. Teil: Thätigkeit der Handelskammer im Berichtsjahre. Altona, H. W. Köbner & Co, 1901. gr. 8. 36 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Hamburg über das Jahr 1900. Hamburg, Ackermann & Wulff Nachf., 1900. kl. 4. 54 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Hamburg über das Jahr 1900, erstattet der Versammlung „Eines Ehrbaren Kaufmanns“ vom 31. XII. 1900. Hamburg, Druck von Ackermann & Wulff Nachf., 1900, 31. XII. Folio. 35 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Essen 1900. Teil I. Essen (Ruhr), Druck von W. Girardet, 1901. gr. Folio. 71 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Leipzig, 1899. Leipzig 1900. gr. 8. XII—253 SS.

Jahresbericht über (1900er) Kolonialwolle von Gustav Ebel & Co. Berlin, Januar 1901. 4. 4 SS. (Nicht im Handel.)

Jahresbericht über die Staatseisenbahnen und die Bodenseedampfschiffahrt im Großherzogtum Baden für das Jahr 1899 (zugleich als Fortsetzung der vorangegangenen



Jahrgänge 59. Nachweisung über den Betrieb der großh. badischen Staatseisenbahnen und der unter Staatsverwaltung stehenden badischen Privateisenbahnen.) Karlsruhe, Ch. Fr. Müller, 1900. kl. 4. 104 SS. mit 34 Tabellen und zahlreichen graphischen und anderen Anlagen. (Herausgeg. von der Generaldirektion der badischen Staatseisenbahnen.)

Pohle, L. (PrivDoz., Univ. Leipzig), Die neuere Entwicklung des Kleinhandels. Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1900. gr. 8. 62 SS. M. 1.—. (Vortrag, gehalten in der Gehe-Stiftung zu Dresden am 3. XI. 1900.)

Schneider, Siegm., Die deutsche Baghdád-Bahn und die projektierte Ueberbrückung des Bosphorus in ihrer Bedeutung für Weltwirtschaft und Weltverkehr. Wien, Leop. Weiß, 1900. Roy.-8. 146 SS. mit Illustr. und Karten. M. 2,50.

Zimmermann, Alfr., Die Handelspolitik des Deutschen Reichs vom Frankfurter Frieden bis zur Gegenwart. 2. Aufl. Berlin, Mittler & Sohn, 1900. gr. 8. VIII—320 SS. M. 6.—.

Tableau général du commerce et de la navigation. Année 1899. 1<sup>er</sup> volume: Commerce de la France avec ses colonies et les puissances étrangères. Paris, imprimerie nationale, 1900. Imp.-in-Folio, 108; 794 pag. pro vol. I. et II. fr. 25.—. (Publication de la Direction générale des douanes.)

Accounts relating to trade and navigation of the United Kingdom for each month during the year 1900. London, printed by Wyman & Sons, 1900. gr. 8. (Parl. paper. The monthly accounts contains preliminary information for the year 1900.)

Bryce, G. (Prof. in Manitoba College, Winnipeg), The remarkable history of the Hudson's Bay Company including that of the French traders of North-Western Canada and of the North-West, XY, and Astor fur companies. London, S. Low, 1900. gr. in-8. XX—501 pp. with numerous full-page illustrations and maps, cloth. 16/6.

Swift, H. G., A history of postal agitation from fifty years ago till the present day, etc. London, C. A. Pearson, 1900. gr. in-8. 310 pp. 3/6.

Commissione centrale dei valori per le dogane. Atti per la sessione 1899—1900. Roma, tip. di G. Bertero, 1900. gr. in-8. 394 pp. l. 4.—. (Annali dell' industria et del commercio, 1900. Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio. Divisione industria e commercio.)

Trasporti marittimi: tariffe e condizioni pei trasporti comuni, militari e per conto dello Stato: itinerari ed orari dei servizi postali e commerciali marittimi, luglio 1900. Roma, tip. della Camera dei Deputati, 1900. 8. 86 pp. con tavola.

## 7. Finanzwesen.

Mitteilungen aus der Verwaltung der direkten Steuern im Königreich Sachsen. Band VI, Heft 1 u. 2. Dresden, C. Heinrich, 1900. Lex.-8. 180 SS. à M. 1.—. (Herausgeg. vom k. sächs. Finanzministerium.)

Rechnung, allgemeine, über den Staatshaushalt des Jahres vom 1. IV. 1897/98 nebst Anlagen. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1900. Folio. 452; 111; 6 u. 3 SS.

Uebersicht von den Staatseinnahmen und -Ausgaben mit dem Nachweise von den Etatsüberschreitungen und den der nachträglichen Genehmigung bedürftigen außer-etatsmäßigen Ausgaben für das Etatsjahr 1899 nebst Uebersicht von den Verwaltungseinnahmen und -Ausgaben der preußischen Centralgenossenschaftskasse für das Etatsjahr 1899. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1900. Folio. XXIV—593 SS.

Root, J. W., Studies in British national finance. Liverpool, J. W. Root, Commerce Chambers, 1901. 8. IX—116 pp., cloth. 3/—. (Contents: The growth of revenue and expenditure. — The incidence of taxation. — National distribution. — The liquor duties. — Import duties. — Direct taxation. — Income tax and death duties.)

## 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Assekuranzjahrbuch. Begründet von A. Ehrenzweig († am 18. I. 1900), fortgesetzt von Max Wittner (Chefredakteur der „Oesterr. Versicherungszeitung“). Jahrgang XXII, 3 Teile. Wien, Manz, 1901. gr. 8. 208; 224; 455 SS., geb. M. 12.—. (Inhalt: I. Versicherungsrecht: Das Interesse bei der Seeversicherung, von V. Ehrenberg. — Das öff. Versicherungsrecht in Deutschland und der modifizierte Entwurf eines deutschen Reichsversicherungsgesetzes, von A. Wiedemann. — Die Rechtsprechung des deutschen

Reichsgerichtes in Versicherungssachen, von A. Wiedemann. — Ueber die guten Sitten im Versicherungsrecht, von P. Herrmann. — Der Lebensversicherungsvertrag nach österreichischem Rechte, von Jos. Žalud. — Die Entscheidungen des k. k. Obersten Gerichtshofes in Versicherungsrechtssachen, von G. Roztočil. — Der ungarische Entwurf eines Gesetzes, die Privatversicherungsunternehmen betreffend, von A. Neumann. — Der Begriff der culpa nach dem italienischen Unfallversicherungsgesetze, von A. Bruschettini. — Gesetzgebung und Rechtswissenschaft auf dem Gebiete des Versicherungswesens in Frankreich, von Raymond Maignin. — Die Versicherungsgesetzgebung in Rußland. — Ueber zwei Fragen der Unfallversicherung, von P. Hiestand. — II. Versicherungstechnik: Die Ausbildung der Versicherungstechniker und das Seminar für Versicherungswissenschaft in Göttingen, von W. Lexis. — Einige Bemerkungen über Kindersterblichkeit, von Harald Westergaard. — Ueber Provisionsnachlässe und deren Folgen, von J. van Schevichaven. — Ausgleichung mittels der Theorie des Minimums, von Corn. L. Landré. — Zu welchem Werte sollen die Effekten in die Bilanzen der Lebensversicherungsgesellschaften aufgenommen werden? von H. Adan. — Ueber den Einfluß des Sinkens des Zinsfußes auf die Zweckmäßigkeit der Lebensversicherung, von Ulisse Gobbi. — Das Kriegsrisico, von C. Girtaner. — Lokale und berufsgenossenschaftliche Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit im KReich Sachsen im Lichte des Entwurfes zu einem deutschen Reichsversicherungsgesetze, von O. Prange. — Die Stellenlosenversicherung für Kaufleute, von F. Möller. — Das Projekt einer Effektenversicherungsanstalt, von Bruno Mayer. — Eine Studie über Sturmschädenversicherung, von A. Human. — III. Geschichte. Statistik.)

Basch, J. (Redakteur), Wirtschaftliche Weltlage. Börse und Geldmarkt im Jahre 1899. 4. Aufl. Berlin, R. L. Prager, 1900. gr. 8. 64 SS. M. 1.—, (10. Folge.)

Geschäftsübersicht der Landesversicherungsanstalt Königreich Sachsen für das Jahr 1899. Dresden, Druck von W. Baensch, 1900. 4. 34 SS. u. 2 tabellarische Anlagen.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Westpreußen für die Zeit vom 1. I. bis Ende Dezember 1899. (Danzig) 1900. Folio. 19 SS. mit XIV Anlagen.

Glackemeyer (Senator), Bericht über die IV. Versammlung der deutschen Kreditgenossenschaften am 26., 27., 28. und 29. V. 1899 in Dresden. (Erstattet im Auftrage der freien Vereinigung der deutschen Kreditgenossenschaften.) Hannover, Manz & Lange, 1900. 8. 129 SS. M. 1,50.

Reuter, M. (k. Bezirkstierarzt, Karlstadt), Die staatliche Pferdeversicherung in Bayern. (Kommentar des bayer. Gesetzes vom 15. IV. 1900, die Pferdeversicherungsanstalt betreffend. München, J. Schweitzer, 1900. 8. VIII—136 SS. M. 1,60.)

Zadig, G. (Breslau), Der Terminhandel und seine Behandlung durch Rechtsprechung und Gesetzgebung. Breslau, W. Koebner, 1901. gr. 8. 64 SS. M. 1,30.

Carlioz, J. (ingénieur des arts et manufactures), Etude sur les associations industrielles et commerciales. Paris, Chaix, 1900. 8. 116 pag.

Gautron, P., Sixième rapport de la compagnie universelle du canal interocéanique de Panama (en liquidation) présenté au tribunal civil de la Seine. Paris, imprim. P. Monillot, 1900. in-4. 128 pag.

Martin, Germain, Les associations ouvrières au XVIII<sup>e</sup> siècle (1700—1792). Paris, A. Rousseau, 1901. gr. in-8. 277 pag. fr. 7.—.

Vidal, Emman., 4 brochures: 1. L'organisation du marché libre à la Bourse de Paris (en collaboration avec Oudin. — 2. La cote et le marché en Banque à Paris. — 3. Des valeurs à lots et de leurs négociations. — 4. Le stellage. Paris, impr. P. Dupont, 1900. gr. in-8.

Gore-Browne, F. and W. Jordan, A handy book on the formation, management, and winding up of joint stock companies. London, Jordan, 1901. crown-8. 5/—.

Phillips, Mabely, The token money of the Bank of England, 1797 to 1816. London, E. Wilson, 1901. Roy.-8. 44 pp. 2/6.

Price, L. L., Money and its relations to prices. Being an inquiry into the causes, measurement, and effects of changes in general prices. London, Sonnenschein, 1900. crown-8. 214 pp. 2/6.

Skinner, Th., The stock exchange year-book for 1901. A careful digest of information relating to the origin, history and present position of each of the public securities and joint stock companies known to the markets of the United Kingdom.



XXVII<sup>th</sup> year of publication. London: 1, Royal Exchange buildings, E. C. LXIV—1782 pp., cloth. 28/—.

Verslag aan den Koningin betrekkelijk den dienst der Rijkpostspaarbank in Nederland over 1899. 's Gravenhage 1900. 4. 117 blz. en 7 gr. — Extrait du rapport etc. Franeker, Koksma, 1900. Lex. in-8. 16 pag.

Matteotti, Matteo, L'assicurazione contro la disoccupazione. Torino, Bocca, 1901. 8.

### 9. Soziale Frage.

Adler, G. (Prof., Berlin), Die Zukunft der sozialen Frage. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. 75 SS. M. 0,60.

Bode, W., Das Gothenburgische System in Schweden. Weimar, W. Bodes Verlag, 1901. gr. 8. 32 SS. mit 5 Illustrationen. M. 0,80.

Dix, A., Die Wohnungsfrage. Berlin, Heymann, 1900. 8. VIII—50 SS. M. 0,60. (Burschenschaftliche Bücherei. Herausgeg. von H. Böttger. Band I, Heft 6.)

Wagner, E., Wirtschaftliche Fürsorge für Angehörige Detinierter. 2. Aufl. Breslau, W. G. Korn, 1900. gr. 8. 89 SS. M. 1.—.

Wichern. Briefe und Tagebuchblätter (D.) Joh. Hinrich Wicherns. Herausgeg. von J. Wichern. I. Band: 1826—1848. Hamburg, Agentur des Rauhen Hauses, 1900. gr. 8. 459 SS. (Mit dem Jugendbildnis Wicherns von E. Speckter.) M. 6.—.

Housing of the working classes. The housing question in London, 1855—1900; being an account of the housing work done by the Metropolitan Board of works, and the London County Council, between the years 1855 and 1900, with summary of acts which they have worked. London, 1900. Folio. 9/—.

Simmons, Mary, A short account of the origin and development of our guardianship of the poor. London, National Home Reading Union, 1901. 12. /0,6.

Strong, Josiah, Religious movements for social betterment. New York, Baker & Taylor C<sup>o</sup>, 1900. 12. 139 pp., cloth. \$ 0,50. (An essay prepared as a special contribution to the United States exhibit of social economy at the Paris Exposition.)

Beneficenza, la, veneziana: note e memorie pubblicate a cura del comitato ordinatore del V congresso nazionale delle opere pie. Venezia, tip. all' Orfanotrofio, 1900. 8. VIII—299 pp. (Contiene: La beneficenza elemosiniera. — La beneficenza educativa. — La beneficenza di ricovero. — La beneficenza ospitaliera. — La beneficenza dotazione. — La beneficenza di credito e anticipazione. — La beneficenza di culto. — La beneficenza presso gli Israeliti, i Greci e Dalmati. — etc.)

### 10. Gesetzgebung.

Dernburg, H. (Geh., JustizR., Prof., Berlin), Das bürgerliche Recht des Deutschen Reichs und Preußens. Bd. II: Die Schuldverhältnisse nach dem Rechte des Deutschen Reichs und Preußens. II. Abteilung. Einzelne Obligationen. Halle, Verlag der Buchhdl. d. Waisenhauses, 1900. gr. 8. XII—720 SS. M. 12.—.

Entscheidungen des königlich preußischen Oberverwaltungsgerichts. Bd. XXXVII. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. gr. 8. XIX—499 SS. M. 7.—.

Genzmer, St. (OVerwaltGer.), Die Landgemeindeordnung für die sieben östlichen Provinzen der Monarchie vom 3. VII. 1891. Erläutert. 2. Aufl. Berlin, H. W. Müller, 1900. 8. VI—207 SS. kart. M. 2,40.

Nürek, St. (ARichter, Rombach), Systematische Darstellung des in Elsaß-Lothringen geltenden Bürgerlichen Rechts. Metz, G. Scriba, 1901. Lex.—8. XII—1122 SS. und Register. M. 18.—.

Turnau, W. u. K. Förster (ReichsgerRäte), Das Liegenschaftsrecht nach den deutschen Reichsgesetzen und den preußischen Ausführungsbestimmungen. Für die Praxis bearbeitet. I. Band: Das Sachenrecht des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Paderborn, F. Schöningh, 1900. gr. 8. XLVI—854 SS. M. 14.—.

Jouet, R., De la réhabilitation. Châteauroux, impr. Mellottée, 1900. 8. 156 pag. (Thèse.)

Waël, F., Droits des enfants naturels reconnus dans la succession de leurs père et mère (étude de la loi du 15 mars 1896). Paris, A. Rousseau, 1901. 8. 216 pag.

Elliott, A., The Workmen's Compensation Acts: being an annotated study of the

Workmen's Compensation Act, 1897, and the workmen's compensation, 1900. With an introduction by (Judge) Parry. London, Stevens & Haynes, 1901. 8. 338 pp. 6/—.

Simonson, P. Fr., The Companies Act, 1900. With commentaries. London, E. Wilson, 1900. Roy.-8. 176 pp. 5/—.

Fadda, Car., Concetti fondamentali del diritto ereditario romano: lezioni dettate nella università di Napoli, 1899—1900. Napoli, L. Pierro tip. edit., 1900. 8. XIV—368 pp. 1. 12.—. (Contiene: Concetto della hereditas. — Hereditas e bonorum possessio. — Eredità e legato. — I requisiti della successione ereditaria.)

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bericht des Instituts für Gemeinwohl zu Frankfurt a/M. über das 4. Geschäftsjahr 1899/1900. Frankfurt a/M., Juli 1900. gr. 8. 18 SS. nebst Bericht der Auskunftsstelle für Arbeiterangelegenheiten über das Geschäftsjahr 1899/1900. 4 SS.

Reyendorff, R., Der Polizeibeamte, seine Rechte und Pflichten in populär-staatsrechtlicher Darstellung. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1900, gr. 8.

Bezirkstag des Unter-Elsaß. Sitzung von 1900. Verhandlungen. Straßburg, Elsässische Druckerei, vormalig G. Fischbach, 1900. 4. XVI u. SS. 265—420.

Glogau. Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten in der Stadt Glogau für die Zeit vom 1. IV. 1899 bis 31. III. 1900. Glogau, Druck von C. Flemming, 1900. gr. 4. 36 SS.

Krefeld. Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten für das Etatsjahr 1899. Krefeld, Druck von Kramer & Baum, 1900. 4. 176 SS. mit 2 Tafeln graph. Darstellungen in Imp.-qu.-Folio.

Landtagssession, die preußische. 19. Legislaturperiode, II. Session. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1900. 8. 200 SS. M. 1.—.

v. Simson, B., Eduard von Simson. Erinnerungen aus seinem Leben. Leipzig, S. Hirzel, 1900. gr. 8. 440 SS. mit 1 Portr. in Heliogr. und 4 Facsimiles. M. 8.—.

Stettin. Bericht über die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Stettin für die Zeit vom 1. IV. 1899 bis dahin 1900. I. Darlegung der finanziellen Ergebnisse. Stettin, Druck von F. Hessenland, 1900. 4. 115 SS.

Thronfolge, die, als Willensakt. Betrachtungen aus dem bayerischen Staatsrechte von einem Sozialmonarchisten. München, J. Schweitzer, 1900. gr. 8. 14 SS. M. 0,50.

Wiesbaden. Bericht über die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten im Rechnungsjahre 1899 (1. IV. 1899 bis 1. IV. 1900). Wiesbaden, Druck von C. Schnegelperger & Co., 1900. gr. 4. 228 SS.

Cohen, J. (avocat à la Cour d'appel de Paris), Les israélites de l'Algérie et le décret Crémieux. Paris, A. Rousseau, 1900. 8. VIII—384 pp. fr. 8.—.

Sveriges Statskalender för år 1901. Stockholm, kungl. bosttryckeriet Norstedt & Söner, 1900. gr. in-8. 991 pp. och bilag: Utdrag ur Norges statskalender, XVI pp.

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Krose, H. A., Der Einfluß der Konfession auf die Sittlichkeit. Nach den Ergebnissen der Statistik. Freiburg i. B., Herder, 1900. 8. 101 SS. 1.—.

Taschenkalender für den katholischen Klerus 1901. Redaktion: (P.) Conrad Eubel. Jahrg. XXIII. München u. Wien, Rud. Abt, 1900. 176 SS., geb. M. 1.—. (Aus dem Inhalt: Kalender der alten Römer. — Uebersicht der Abweichungen, welche die einzelnen Diöcesankalendarien gegenüber dem Kalendarium univ. eccl. aufweisen. — Spezielle Statistik der Diöcesen Deutschlands, der Schweiz und von Luxemburg nebst den österreichischen Kirchenprovinzen Wien, Salzburg, Prag und Olmütz.)

### Deutsches Reich.

Beiträge zur Statistik der Stadt Karlsruhe. Im Auftrage des Stadtrates herausgeg. vom statistischen Amt. Nr. 10: Krankenkassenstatistik für 1899. Karlsruhe, Druck und Verlag der G. Braunschen Hofbuchdruckerei, 1900. 4. 13 SS.

Bericht, statistischer, über den Betrieb der unter k. sächsischen Staatsverwaltung stehenden Staats- und Privateisenbahnen mit Nachrichten über Eisenbahnneubau im Jahre 1899. Nebst einer Uebersichtskarte vom Bahnnetz. Dresden, Druck von C. Heinrich, 1900. gr. 4. V—288 SS.



Handbuch der Kirchenstatistik für das Königreich Sachsen. Nach dem Stande vom 1. I. 1900. N. Folge. 18. Ausgabe. Nach handschriftlichen Angaben und amtlichen Quellen bearbeitet von A. Kolbe. Dresden, Ramingsche Buchdruckerei, 1900. gr. 8. IV—401 SS. M. 7,50.

Handbuch, statistisches, für das Königreich Württemberg. Jahrg. 1899. Bearbeitet im k. statistischen Landesamt. Stuttgart, Kohlhammer, Juli 1900. gr. 8. XXII—285 SS.

Jahrbuch, statistisches, der höheren Schulen und heilpädagogischen Anstalten Deutschlands, Luxemburgs und der Schweiz. Jahrg. XXI. 1. Abteilung: Das KReich Preußen enthaltend mit einem Anhang: Verzeichnis der Mittelschulen; 2. Abteilung: Die deutschen Staaten (außer Preußen), Luxemburg, die Schweiz und statistische Uebersicht über die höheren Schulen Deutschlands enthaltend. Leipzig, B. G. Teubner, 1900. 12. XXVI—248 und 395 SS. geb. M. 4,40.

Jahresbericht, medizinisch-statistischer, über die Stadt Stuttgart im Jahre 1899. XXVII. Jahrgang. Stuttgart, Metzlersche Buchdruckerei, 1900. kl. 8. 80 SS. (Herausgeg. vom Stuttgarter ärztlichen Verein.)

Mecklenburg-Schwerinscher Staatskalender. Herausgeg. vom großh. statistischen Amt. 126. Jahrgang (1901). 2 Teile. Schwerin, Bärensprungsche Hofbuchdruckerei, 1900. gr. 8. XLIV—543; 158 SS. und (II. Teil): Statistisch-topographisches Jahrbuch 451 SS.

Mitteilungen aus der Verwaltung der direkten Steuern im preußischen Staate. Statistik der preußischen Einkommensteuerveranlagung für das Jahr 1900. Berlin, Verlag des k. statistischen Bureaus, 1900. Folio. XIV—279 SS.

Mitteilungen, statistische, über das höhere Unterrichtswesen im Königreich Preußen. Berlin, Hertz, 1900. gr. 8. 103 SS. M. 1,80. (A. u. d. T.: Centralblatt für die gesamte Unterrichtsverwaltung in Preußen. Ergänzungsheft 17.)

Nachrichten, amtliche, des Reichsversicherungsamtes 1900. I. Beiheft: Statistik der Unfallversicherung. Tabellen: Umfang, Ausgaben und Einnahmen 1885 bis 1898. Berlin, A. Asher & Co, 1900. kl. 4. 331 SS. — III. Beiheft: Statistik der Unfallversicherung, Unfallversicherung der bei gewerblichen Betrieben beschäftigten Personen. Unfallstatistik für das Jahr 1897. II. Teil, 2. Abteilung. Ebd. 1900. kl. 4. VI—479 SS. (Das II. Beiheft, welches die 1. Abteilung des II. Teils der Unfallstatistik für 1897 enthaltn wird, ist noch nicht erschienen.) [Bearbeitet im Reichsversicherungsamt.]

Schematismus des Bistums Breslau und seines Delegaturbezirks für das Jahr 1901. Breslau, fürstbischöfl. Geh. Kanzlei, 1900. kl. 8. 163 SS. (Nicht im Handel.)

Statistik des Hamburgischen Staates. Bearbeitet und hrsg. von dem statistischen Bureau der Steuerdeputation. Heft 18. Inhalt: Die Ergebnisse der Berufs- und Gewerbebeziehung vom 14. VI. 1895. Hamburg, O. Meissner, 1900. gr. 4. 126 SS.

#### Frankreich.

Compte général de l'administration de la justice criminelle en France et en Algérie pendant l'année 1897. Paris, impr. nationale, 1900. gr. in-4. XVIII—172 pag.

— Compte général de l'administration de la justice civile et commerciale en France et en Algérie pendant l'année 1897. Ebd. 1900. gr. in-4. XXV—176 pag. (Publications présentes au Président de la République par le Garde des sceaux, Ministre de la justice.)

Documents statistiques réunis par l'administration des douanes sur le commerce de la France. Onze premiers mois des années 1898, 1899 et 1900. Paris, impr. nationale, 1900. 8. 204 pag. (Publication du Ministère des finances.)

Statistique des grèves et des recours à la conciliation et à l'arbitrage survenus pendant l'année 1899. Paris, imprim. nationale, 1900. gr. in-8. XVIII—632 pag. Fr. 7.—. (Publication du Ministère du commerce, de l'industrie, des postes et des télégraphes, Direction du travail.)

Statistique annuelle du mouvement de la population et des institutions d'assistance. Tome XXVIII, année 1898. Paris, impr. nationale, 1900. gr. in-8. X—197 pag.

Statistique des naufrages et autres accidents de mer pour l'année 1897. Paris, imprim. nationale, 1900. 8. 112 pag. (Publication du Ministère de la marine.)

#### Oesterreich-Ungarn.

Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich während des Jahres 1899. Wien, Alfr. Hölder, 1900. gr. 8. 125; 264 SS. (Herausgeg. vom arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium.)

Gebahrung, die, und die Ergebnisse der Krankheitsstatistik der nach dem Gesetze vom 30. III. 1888, betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter, eingerichteten Krankenkasse im Jahre 1898. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. 4. 173 SS.

Gebahrung, die, und die Ergebnisse der Unfallstatistik der im Grunde des Gesetzes vom 28. XII. 1887 betreffend die Unfallversicherung der Arbeiter errichteten Arbeiterunfallversicherungsanstalten im Jahre 1898. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. 4. 281 SS.

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für 1897. Heft 2: Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1897, Lieferung 3: Die Gebahrung und die Ergebnisse der Krankheits-, Mortalitäts- und Invaliditätsstatistik der Bergwerksbrüderladen im Jahre 1896. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. Imp.-8. 191 SS.

Jahrbuch, statistisches, der Stadt Wien für das Jahr 1898. Jahrg. XVI. Bearbeitet von Stephan Sedlacek (MagistratsR.), W. Löwy, (Magistratssekr.) und W. Hecke (Magistratskommissär). Wien, Verlag des Wiener Magistrats, in Kommission bei W. Braumüller, 1900. gr. 8. XII—936 SS. geb. (Mitteilungen des statistischen Departements des Wiener Magistrats.)

Statystyka miasta Krakowa, zestawiona przez biuro statystyczne miejskie pod kierunkiem i redakcyą (Prof.) Józefa Kleczyńskiego. Zeszynt VII. Kraków 1900. gr. 8. VII—253 pp. (Statistik der Stadt Krakau bearbeitet von dem † Direktor des städtischen statistischen Bureaus, des am 22. IX. 1900 zu Zakopane verstorbenen Prof. der Statistik, Dr. Jos. Kleczyński. Jahrg. VII. Inhalt: Nekrolog des Prof. Jos. Kleczyński. — Bewegung der öff. Arbeiten (städtische Bauten Krakaus) in den Jahren 1891—1897. — Bewegung der Bevölkerung Krakaus 1897/1898. Volksschulstatistik der Stadtgemeinde Krakau für die Jahre 1890/1—1897/98. — Oeffentliche Wohlthätigkeitsstatistik 1898. — Eingang und Konsum der wichtigsten Lebensmittel (einschließlich Schlachtvieh, Geflügel etc.) und Gebrauchsartikel in Warschau 1897 und 1898, sowie die bezügl. monatlichen Marktpreise.)

#### Italien.

Relazione medico-statistica sulle condizioni sanitarie del R. esercito nell' anno 1898 compilata dall' ispettorato di sanità militare, ufficio statistica. Roma, tip. ditta Lud. Cecchini, 1900. gr. 8. IV—169; 149 pp.

Statistica della emigrazione italiana avvenuta negli anni 1898 e 1899 e confronti coll' emigrazione da altri Stati d'Europa. Con appendice: Leggi e regolamenti di alcuni Stati d'Europa e d'America e delle colonie inglesi d'Australasia sull' emigrazione e sulle immigrazione. Roma, tip. di G. Bertero, 1900. Lex.-8. XXII—188 pp. l. 2.—.

#### Dänemark.

Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser. IV. Raekke, 7<sup>de</sup> Bind (6 Heften). København, B. Lunos Bogtrykkeri, 1900. 8. Udgivet af Statens Statistiske Bureau. (Inhalt: Ein- und Ausfuhr Dänemarks, Januar—Juni 1900. — Alkohol, Bier, Zucker- und Kunstbutterproduktion 1899. — Unfallstatistik von Seeland, Sept.-Dezember 1898. — Verhandlungen der skandinavischen statistischen Gesellschaft zu Kopenhagen am 27.—30. August 1900. — Beschaffenheit der Ernte von 1900 in Dänemark.)

Statistisk Tabelværk. V. Række, Littra D n<sup>o</sup> 6: Danmarks Vareindførsel och-Udførsel i Aaret 1899. København, Gyldendal, 1900. gr. 4. 51; 166 pp. (Dänemarks Warenein- und Ausfuhrstatistik im Jahre 1899. Herausgeg. von dem Bureau für dänische Landesstatistik.)

#### Holland.

Statistiek van het Koninkrijk der Nederlanden. Bescheiden betreffende de geldmiddelen. XXIV<sup>ste</sup> stuk, 1. gedeelte: Mededeeling van de opbrengst der belastingen en andere middelen en van verschillende bijzonderheden met de heffing der belastingen in verband staande, 120 blz: (Inhalt Direkte Steuern; Indirekte Steuern; Einnahmen aus Accisen 1899; Einnahmen aus Domänen, 1886—1899. — XXIV<sup>ste</sup> stuk, tweede gedeelte; Statistiek der domeinen over 1899. 181 blz. (Inhalt: Domänen, Oeffentliche Bauten; Staatseisenbahnen etc. und ihre Erträge.) 's Gravenhage, M. Nijhoff, 1900. 4. (Uitgegeven door het Department van Financiën.)



### Schweiz.

Ergebnisse der eidgenössischen Volkszählung vom 1. XII. 1900 im Kanton Zürich festgestellt vom kantonalen statistischen Bureau. Zürich, Buchdruckerei Kirsten & Zelsberg, 1901. 8. 24 SS.

Jahrbuch, statistisches, der Schweiz. IX. Jahrgang. Bern, Buchdruckerei Stämpfli & Co, 1900. gr. 8. 313 SS. (Herausgeg. vom statistischen Bureau des eidgen. Departements des Innern. (A. u. d. T.: Schweizerische Statistik, Lieferung 126.)

Saladin, V. F., Liegenschaftsverkehr und Hypothekarkredit im Wirtschafts- und Hôtelgewerbe der Stadt Basel 1875—98. Eine statistische Untersuchung. Basel, J. Kron, 1900. gr. 4. VI—86 SS. M. 5,50.

Schweizerische Statistik. Lieferung 125: Die Ergebnisse der schweizerischen Kriminalstatistik während der Jahre 1892—1896. Bern, Buchdruckerei, Neukomm & Zimmermann, 1900. gr. 4. 56 SS. (Herausgeg. im Auftrage des eidgen. Justiz- und Polizeidepartements vom statistischen Bureau des eidgen. Departements des Innern.)

### Schweden.

Bidrag till Sveriges officiella Statistik. A. Befolkningsstatistik. Ny följd XL. Berättelse för 1898. XVI—55 pp. (Stand und Bewegung der schwedischen Bevölkerung im Jahr 1898.) — F. Handel. Kommerskollegii berättelse för år 1899. XVII—238 pp. — J. Telegrafväsendet. Ny följd 39. Berättelse för år 1899. XXVII—23 pp. — L. Statens Järnvägstrafik 38<sup>a</sup>. Berättelse för år 1899. 115 pp. mit Diagramm. (Schwedische Staatsbahnstatistik für 1899.) — N. Jordbruk och Boskapskötsel. Berättelse för år 1900. 19 pp. (Schwedische Cerealienerte im Jahre 1900.) — Undervisningsväsendet 41. Berättelse för år 1898: 24 u. 27 pp. (Statistik des schwedischen Primärunterrichts für das Jahr 1898.) — Y. Sparbanksstatistik I. Berättelse för år 1898. X—46 pp. (Statistik der schwedischen Sparkassen und Volksbanken für das Jahr 1898.) Zusammen 7 Hefte. Stockholm, P. A. Norstedt & Söner, 1900. Roy.-4.

### Norwegen.

Norges officielle Statistik. III. Række, n<sup>o</sup> 341: Beretning om Veterinærvæsenet og Kjødkontrollen i Norge for året 1898 udgiven af Direktøren for den civile Veterinærvæsen. Kristiania, H. Aschehoug & Co, 1900. gr. in-8. VIII—260 pp.

### Griechenland.

Ἐμπόριον τῆς Ἑλλάδος μετὰ τῶν ἑσῶν ἐπικρατειῶν κατὰ τὸ ἔτος 1898. Ἀθήναις 1899. 4. 328 pp. (Der auswärtige Handel Griechenlands während des Jahres 1898. Veröffentlichung des statistischen Bureaus im Finanzministerium.)

### Portugal (Angola).

Annuário estatístico da provincia de Angola 1898 (II<sup>do</sup> anno). Loanda, imprensa nacional, 1900. Folio. 473 pp. (Publicação da governo geral da provincia de Angola. Secretario geral.)

### Amerika (Argentinien).

Anuario de la Dirección general de estadística correspondiente al año 1899. Tomo I. Buenos Aires, Compañía Sud-Americana de billetes de banco, 1900. Lex.-8. XVIII—533 pp. (Inhalt: Der Handel Argentinien im allgemeinen. — Ein- und Ausfuhrhandel nach Herkunfts- und Bestimmungsländern, 1899. — Ausfuhr der argentinischen Hafenplätze 1899. — Ein- und Ausfuhr nach und von den argentinischen Hafenplätzen in den Jahren 1875—1899. — Durchfuhr 1899. — Eingang und Ausgang von Schiffen im argentinischen Außen- und Binnenhandel 1898 u. 1899. — etc.)

### 13. Verschiedenes.

Böhm, Joh., Beiträge zur Geschichte der bayerischen Volksschule insbesondere im XIX. Jahrhundert. Nürnberg, Fr. Korn, 1900. gr. 8. VI—128 SS. mit 24 Porträts. M. 1,50.

Büsing, F. W. (Prof., Berlin-Friedenau), Die Städtereinigung. Heft 2: Technische Einrichtungen der Städtereinigung. Stuttgart, A. Bergsträsser, 1901. Lex.8. IV—SS. 345—865. M. 24. (A. u. d. T.: Der städtische Tiefbau. Hrgg. von (GehBauR.) Prof. Ed. Schmitt [Darmstadt] Bd. III.)

Derichsweiler, H., Geschichte Lothringens. (Der tausendjährige Kampf um

die Westmark.) 2 Bände. Wiesbaden, C. G. Kunzes Nachfolger, 1901. gr. 8. XIV—538 u. 649 SS. M. 15.—.

Hansen, Jos., Zaubervahn, Inquisition und Hexenprozeß im Mittelalter und die Entstehung der großen Hexenverfolgungen. München, R. Oldenbourg, 1900. gr. 8. XV—537 SS., geb. M. 10.—. (A. u. d. T.: Historische Bibliothek, hrsg. von der Redaktion der Historischen Zeitschrift, Bd. XII.)

Jahresbericht über die Verbreitung der Tierseuchen im Deutschen Reiche. Bearbeitet im kais. Gesundheitsamte zu Berlin. Jahrg. XIV: das Jahr 1899. Berlin Springer, 1900. Lex.-8. VI—172; 96 SS. mit 5 graphischen Tafeln in quer-folio.

Kraepelin, E. (Prof., Univ. Heidelberg), Einführung in die psychiatrische Klinik. 30 Vorlesungen. Leipzig, J. A. Barth, 1901. gr. 8. VIII—328 SS. M. 8,40.

Levy, Alph., Geschichte der Juden in Sachsen. Berlin, Calvary & Co, 1901. gr. 8. 114 SS. M. 2,40.

Meyer, G., Die soziale Bedeutung der Medizin. Rückblicke und Ausblicke. Berlin, Hirschwald, 1900. gr. 8. IV—40 SS. M. 1.—.

Müller, J. P. (Direktor der allgem. deutschen Schule in Antwerpen), Deutsche Schulen und deutscher Unterricht im Auslande. Leipzig, Selbstverlag, in Kommission bei Th. Thomas, 1901. Lex.-8. XVIII—412 SS. mit 9 Vollbildern und zahlreichen Abbildungen im Text. Eleg. geb. M. 12.—.

Müller, S. (Architekt), Der Bauherr und Hauswirt. Ein praktischer Ratgeber für Jedermann in Bau- und Hausangelegenheiten. Berlin, O. Salle, 1900. gr. 8. 414 SS. mit 8 Separatbildern und 255 Textabbildn. M. 5.—.

Pache, O., Handbuch des deutschen Fortbildungschulwesens. 5. Teil. Wittenberg, R. Herrosé's Verlag, 1900. gr. 8. 243 SS. M. 4.—.

Quanter, Rud., Die Schand- und Ehrenstrafen in der deutschen Rechtspflege. Eine kriminalistische Studie. Dresden-Albst., H. R. Dohrn, 1901. gr. 8. X—211 SS. mit 11 Illustrationstafeln. M. 5.—.

Sanitätsbericht über die kaiserlich deutsche Marine für den Zeitraum vom 1. IV. 1897 bis 31. III. 1899. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1900. gr. 8. 317 SS.

Schultze, E., Freie öffentliche Bibliotheken, Volksbibliotheken und Lesehallen. Stettin, Dannenberg & Co, 1900. gr. 8. XX—362 SS. M. 6.—.

Stägemann. Briefe und Aktenstücke zur Geschichte Preußens unter Friedrich Wilhelm III. vorzugsweise aus dem Nachlasse von F. A. von Stägemann. Herausgeg. von Franz Rühl. Band II. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. LVI—426 SS. M. 10.—. (Publikation des Vereins für die Geschichte von Ost- und Westpreußen.)

Sternberg, Adalb. (Graf), Aus dem Boerenkriege. Berlin, G. Reimer, 1901. 8. 165 SS. M. 3.—.

Veeh, L., Die Pädagogik des Pessimismus. Leipzig, H. Haacke, 1900. gr. 8. V—46 SS. M. 1,80.

v. Zernicki-Szeliga, Emilian, Der polnische Adel und die demselben hinzugegetreten andersländischen Adelsfamilien. Generalverzeichnis. 2 Bände. Hamburg, H. Grand, 1900. gr. 8. IV—502 u. 597 SS. M. 20.—.

Annual report (XXXI<sup>st</sup>), of the State Board of Health of Massachusetts. Boston, Wright & Potter printing Co, 1900. gr. in-8. LVIII—812 pp.

Righini, E., Antisemitismo e semitismo nell' Italia politica moderna. Milano, R. Sandron, 1901. 8. 365 pp. (Biblioteca di scienze sociali e politiche n° 38.)

Carlsen, J. (Dr med.), Dødsårsagerne i Kongeriget Danmarks Byer i Aaret 1899. Udgivet af det Kgl. Sundhedskollegium. Kjøbenhavn, H. Hagerup, 1900. 4. 35 pp. (Todesursachen der Sterblichkeitsfälle in den Städten Dänemarks im Jahr 1899. Veröffentlicht vom kgl. dänischen Gesundheitsamt.)

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Annales des sciences politiques. Année 1900. Septembre: La représentation proportionnelle en Belgique et les élections générales de mai 1900 (art. II), par E. van der Smissen. — Tribunaux et magistrats militaires en Russie, par A. Scheikewitch. — La conférence de la Haye (art. II), par C. Dupuis. — Novembre: L'état anglais et sa



fonction à l'extérieur, par A. Boutmy. — La question des Nouvelles-Hébrides, par P. Lavagne. — L'assurance obligatoire en Suisse et le plébiscite du 20 mai 1900, par H. Micheli. — Les élections anglaises, par P. Hamelle.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXIV<sup>e</sup> année, 1900, Novembre: A. France et colonies: Les produits de l'enregistrement, des domaines et du timbre constatés et recouvrés en France, pendant l'exercice 1899. — Droits sur les boissons et consommation moyenne par habitant, dans les principales villes. — Les contributions directes et les taxes assimilées, situation au 1<sup>er</sup> novembre 1900. — Les revenus de l'Etat (France et Algérie). Recouvrements d'octobre 1900; Recouvrements depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1900, etc. — Le commerce extérieur, mois d'Octobre 1900. — Exposition universelle de 1900. Entrées payantes et gratuites. — Les opérations de la chambre de compensation des banquiers de Paris depuis 1872. — B. Pays étrangers: Belgique: Les pensions de vieillesse (loi du 10 mai 1900). — Espagne: Le commerce extérieur pendant les 3 premiers trimestres de 1900. — Italie: Le commerce extérieur pendant les 3 premiers trimestres de 1900. — Russie: Les résultats définitifs de l'exercice 1899. — Belgique: Le tarif officiel des douanes. — Japon: Le commerce extérieur de 1888 à 1898. — etc.

Bulletin de statistique, 1900, Décembre: A. France, colonies: Loi relative à la réforme du régime des boissons. — Loi portant création d'un budget spécial pour l'Algérie. — Loi fixant le budget spécial de l'Algérie pour 1901. — Loi et décret relatifs au douzième provisoire applicable à l'exercice 1901. — Les revenus de l'Etat (France et Algérie): Recouvrements de novembre 1900; recouvrements depuis le premier janvier 1900. — Le commerce extérieur, mois d'Octobre 1900. — Production des vins et des cidres en 1900 (France et Algérie). — Les produits de l'enregistrement des domaines et du timbre constatés et recouvrés en France, pendant l'exercice 1899 (suite et fin). — La cote du métal-argent. — B. Pays divers: Angleterre: Le Royaume-Uni et ses colonies en 1898—1899. La loi sur les sociétés (Companies Act 1900) [suite et fin]. — Autriche-Hongrie: La prolongation du compromis austro-hongrois. — Belgique: Le tarif officiel des douanes (suite et fin). — Espagne: Le projet de budget pour 1901. — Italie: L'exposé financier du Ministre du Trésor. — Inde anglaise: Les droits compensateurs sur le sucre. Le régime monétaire. — etc.

Journal des Economistes. 60<sup>e</sup> année, 1901, Janvier: Le XIX<sup>e</sup> siècle, par G. de Molinari. — Le marché financier en 1900, par A. Raffalovich. — La charité, par Ladisl. Domanski. — Revue des principales publications économiques de l'étranger, par Maur. Block. — La politique coloniale américaine, par Rouxel. — Un hôtel ouvrier à New York, par D. B. — Un mémoire inconnu de Vincent de Gournay retrouvé en Suède, par Schelle. — La vulgarisation des connaissances scientifiques. Un nouveau dictionnaire des sciences, par Dan. Bellet. — Bulletin: Loi concernant le régime des boissons. Bilan de l'Exposition universelle de 1900. — Société d'économie politique (réunion du 5 janvier 1901). Discussion: La loi sur les accidents du travail; ses premières conséquences. — Nécrologie: Maurice Block. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. 42<sup>e</sup> année, 1901, n<sup>o</sup> 1, Janvier: Procès-verbal de la séance du 19 décembre 1900. — Les lois de la population d'après M. Gustave Cauderlier (rectification de la méthode de Malthus, par Ad. Coste): § 1. La théorie de Malthus et la correction proposée par Cauderlier. § 2. Première analyse démographique: la nuptialité, la natalité, la mortalité. § 3. Deuxième analyse démographique: la matrimonialité, la fécondité légitime et la mortalité par âge. § 4. Conclusions de Cauderlier; critique de sa théorie. — La fécondité par âges, par V. Turquan (art. 1). — Mouvement de la population de la France en 1899. — Chronique des transports, par Hertel. — etc.

Revue générale d'administration. Publication du Ministère de l'intérieur. XXIII<sup>e</sup> année, 1900, Octobre, Novembre et Décembre: Assistance publique en France de 1889 à 1900 par H. Monod. — De la représentation de l'Etat en justice, par Ferd. Sanlaville. — Des infractions postales, par G. Hayes (suite 2 à 3 et fin). — Le régime administratif du département de la Seine et de la ville de Paris, par Alb. Lavallée (conseiller de préfecture de la Seine). — Chronique de l'administration française. — etc.

Revue d'économie politique. XIV<sup>e</sup> année, 1900, n<sup>o</sup> 12, Décembre: Le système des impôts directs d'Etat en France, par H. Truchy. — L'assistance médicale, par Pinon. — La notion de l'Etat, par Maur. Heins. — Evaluation de la fortune privée en France, par V. Turquan (suite et fin). — Chronique législative. — etc.

Revue politique et parlementaire. 8<sup>e</sup> année, 1901, Janvier: Les classes dirigeantes

et le pouvoir politique, par G. Villain. — Le droit d'association et les congrégations religieuses, par E. Des Granges. — L'accord Anglo-Allemand. Hypothèse diplomatique, par R. Henry. — Une enquête sur les marchés de marchandises en France. III: Le terme sur laine peignée et la crise de Roubaix, par Maur. Colrat. — L'Europe et le canal interocéanique. Un conflit possible entre les Etats-Unis et l'Angleterre, par G. Bailleu. — La dépopulation en France et la réforme du régime successoral, par Rob. Doucet. — L'influence de Ruskin sur l'Angleterre contemporaine, par Jacq. Bardoux. — Revue des questions agricoles, par D. Zolla. — etc.

Revue internationale de sociologie. 8<sup>e</sup> année, N<sup>o</sup> 12, Décembre 1900: A la mémoire d'Auguste Comte, par E. Corra. — La langue bleue: langage international pratique, par Léon Bollack. — Les chartes de charité de Henri et Marguerite de Navarre, par Léon Boutry. — Sur la sociologie pure, par A. Groppali et L. Winiarsky. — Société de sociologie de Paris, séance du 14 novembre 1900: Rapport du secrétaire général, René Worms, sur les travaux de la société de 1898 à 1900. Impressions de l'Exposition universelle, par Ad. Coste. — etc.

#### B. England.

Board of Trade Journal. Vol. XXXI, N<sup>os</sup> November 29, 1900—to January 17, 1901 (whole N<sup>os</sup> 209—216): The German subsidised mail service to African ports. — The future of the coal industry in China. — Trade of Trinidad and Tabago in 1899. — Trade of the Seychelles islands in 1899. — The industries of Queensland. — Trade of Mauritius and Rodrigues. — Trade of Russia in 1897—1900. — British trade with Switzerland. — The American shipping industry. — Trade and industry of Vera Cruz. — Foreign trade of the United Kingdom in November, 1900. — Cotton cultivation in Russia. — United States tin plate industry. — Spanish sheep and goat skins. — Competition with British trade in the Netherlands. Machinery and labour-saving devices in the United States. — American cottonseed industry. — Trade of Roumania with, and through, Holland. Foreign capital in Russia. — Swedish iron industry. — Industries of Huelva. — Coal export trade of Nagasaki. — Sugar industry of Japan. — Shipbuilding industry of Nagasaki. — Trade and shipping of the Persian Gulf ports and Maskat. — Trade and industry of Greenland. — The preservation of food in Chicago by cold storage and refrigeration. — French Congo and the Congo free State. — Foreign trade of the United Kingdom for the month and twelve months ended 31<sup>st</sup> December 1900. — Regulations concerning commercial travellers in India and the colonies (art. 1 & 2). — Italian shipping bounties. — Trade of Cape colony (January-November 1900). — The German cotton industry. — British and Westphalian coal in Hamburg. — Trade and industry in Liberia. — Rates of import duties leviable on electrical machinery and apparatus in certain British colonies. — Openings for British trade. — Tariff changes and customs regulations. — Agriculture. — Miscellaneous. — Statistical tables. Government publications. — etc.

Economic Journal. Journal of the British Economic Association, ed. by Edgeworth & H. Higgs. Vol. IX, 1900, December: The monetary condition of India. — Some policies of the cotton spinner's trade unions, by S. J. Chapman. — An investigation of the cause of trade fluctuations, by J. B. C. Kershaw. — The incidence of urban rates (art. III), by E. Y. Edgeworth. — The Canadian preferential tariff, by J. Davidson. — Municipal telephones, by F. Brocklehurst. — Women in the cigar trade, by Grace Oakeshott. — etc.

Edinburgh Review, the. N<sup>o</sup> 395, January 1901: The causes of the American civil war. — Landscape: Symbolic, imaginative, and actual. — Recent appreciations of Oliver Cromwell. — The correspondence of Cicero. — The situation in Ireland. — etc.

Journal of the Royal Statistical Society. Vol. LXIII, part 4, 31<sup>st</sup> December 1900: On the distribution of population in England and Wales, and its progress in the period of ninety years from 1801 to 1891, by T. A. Welton (with discussion). — Population and birth rate, by Marcus Rubin. — On life tables, by T. E. Hayward. — On the use of auxiliary curves in statistics of continuous variation, by W. F. Sheppard. — Farm prices of wheat and maize in America, 1870—99, by R. H. Hooker. — Progress of the Australasian colonies. — etc.

Nineteenth Century, the, and after. N<sup>o</sup> 287, January 1901: A new century and an old riddle, by (Mrs.) Chapman. — England's peasantry, then and now, by (the Rev.) Jessopp. — Scientific use of hospitals, by (Sir) Mich. Foster. — The rôle of women in society (art. II), by (Lady) Ponsonby. — The Nicaragua canal question, by



Rob. Bromley. — The catholic doctrine of indulgences, by the Bishop of Newport. — Note on the Papal indulgence at Oberammergau. — etc.

Statistical and Social Inquiry Society of Ireland Journal, August 1900: The application of co-operation in the congested districts, by G. W. Russell. — The revaluation of Ireland, by N. J. Synnott. — The sanitary condition of our national schools, by A. Roche. — Economic development in Ireland, by C. H. Oldham. — The new local bodies and the New Department of Agricultural and Technical Education and the development of the resources of Ireland, by C. Dawson.

#### C. Oesterreich.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrgang XX, 1900, Dezember: Das Problem der Volksvertretung, von Rudolf Springer (Wien). — etc.

Handelsmuseum, das. Band XVI, Nr. 1—5, Wien 3.—31. Januar 1900: Enquete über das kleingewerbliche Kreditwesen, von Ferdinand Schmid. — Der marokkanische Hafenplatz Casa-Blanca. — Die Zolltarifreform im Deutschen Reiche. — Beiträge zur deutschen Handelspolitik (in 4 Artikeln) von L. — Das österreichische Exportgeschäft nach Sao Paulo. — Die preußische Kanalvorlage. — Der kommerzielle Unterricht in den Ver. Staaten. — Der internationale Kongreß für Wirtschafts- und Handelsgeographie in Paris (27.—31. August 1900), von (Prof.) R. Sieger (I. Artik.). — Der Handel von Siam. (Aus dem Jahresberichte pro 1899 des k. u. k. Konsulates in Bangkok.) — etc.

#### E. Italien.

Bulletin de l'Institut international de statistique. Tome XII, 1<sup>ière</sup> livraison. Kristiania, 1900. XXIV—377 pag. (Table des matières. I<sup>ère</sup> partie: Compte-rendu de la 7<sup>ème</sup> session de l'Institut international de statistique tenue à Kristiania du 4 au 9 septembre 1899. — II<sup>de</sup> partie. Rapports, communications et mémoires présentés à la session de Kristiania: La noblesse de Suède, étude démographique, par P. E. Fahlbeck. — New publications of the Board of Trade, including those connected with international statistics, by A. E. Bateman. — Document pour servir au rapport sur la statistique de l'enseignement primaire en France, par E. Levasseur. — La réorganisation de la statistique dans les Pays-Bas, par C. A. Verrijn Stuart. — Statistique de l'évolution de la Bibliothèque nationale de Paris depuis 1847, par Victor de Swarte. — La statistique internationale des valeurs mobilières, rapport présenté au nom du Comité des finances élu par l'Institut international de statistique, par Alfr. Neymarek. — Sur une nomenclature uniforme des causes de décès, par Jaqu. Bertillon. — Projet d'explorations démographiques à exécuter dans des pays peu connus, par A. N. Kiaer. — Beitrag zu einer einheitlichen Aufbereitung der Geburtsstatistik, von Jos. v. Körösy. — Notes sur quelques cartes et diagrammes de statistique judiciaire, par J. G. de Tarde. — Comparability of trade statistics of various countries, by A. E. Bateman. — Memorandum on the methods employed in collection of the annual agricultural statistics of Great Britain, by P. G. Craigie. — International comparisons of cattle and sheep on the surface areas and with reference to the population of certain countries thirty years ago and at the present time, by P. G. Craigie. — Wheat and maize production in the United States. A statistical abstract, by John Hyde. — La statistique internationale des monnaies et des métaux précieux, par A. de Foville. — Communication sur le projet des règlements pour l'enregistrement du mouvement des marchandises et des passagers sur les voies d'eau intérieures de la Russie, par J. Barkovsky. — On the progress of statistics in Japan, by Yasutoshi Yanagisawa. — Essai historique et statistique sur le Trésor royal en France au commencement du XVIII<sup>e</sup> siècle, par V. de Swarte. — Rapport sur la méthode du bulletin individuel appliqué à la statistique judiciaire pénale en Italie depuis l'année 1890, par L. Bodio.

Giornale degli Economisti. Gennaio 1901: La situazione del mercato monetario. — Sulla ragione dell' imposta, per A. Puviani. — La rinnovazione dei trattati di commercio e gli interessi della provincia di Bari, per A. Bertolini e A. Graziadei. — Il bonificamento idraulico dell' agro Romano, per C. Carassai. — Zecche e metalli preziosi nel 1899, per G. B. Salvioni. — Previdenza (la „tassetta“ sui titoli al portatore e le casse di risparmio) per C. Bottoni. — Cronaca (i lavori della Camera), per F. Papafava. — Rassegna delle riviste. — etc.

## G. Belgien und Holland.

Revue de droit international et de législation comparée (Bruxelles). III<sup>ème</sup> série, tome 2, 1900: Le ministère public et la théorie pénale, par K. Ignatius. — Notes sur la neutralité, par E. Nys (2<sup>ème</sup> article). — La constitution de la république fédérative des colonies anglaises en Océanie, par A. Nerinex. — De l'unité de la faillite en droit international. — A la mémoire d'Alphonse Rivier. — Quelques réflexions sur l'enseignement du droit romain, par G. Cornil. — etc.

de Economist, opgericht door J. L. de Bruyn Kops. XL. Jaargang, 1901, Januari: De ontworpen comptabiliteitsregelen van Minister Pierson, door P. H. van der Kemp. — De Pruisische wet van 7 Maart en den Duitsche Rijkswet van 20 Febr. 1898, betreffende de opheffing der ambtelijke borgstellingen, door P. H. van der Kemp. — Koloniale kroniek, door Quarles van Ufford. — Economische kroniek: Holländische Reichsfinanzen: Direkte Steuererträge; Einnahmen aus Telegraphie und Telephonie; Erträgnis der Zuckeraccise; Melasse- und Alkoholproduktion, etc. — Handelskroniek: Hollands Ein- und Ausfuhrhandel 1895—1899. Klagen in Deutschland über das Kohlen-syndikat. Französische Getreideaufuhrprämie. Einfluß der Getreidezölle auf die Viehzucht in Deutschland. — Japanische Zuckerindustrie. — etc.

## H. Schweiz.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. VIII, 1900, Heft 24: Der Sozialismus der Kirchenväter, von P. Pflüger (Zürich). — Nochmals zur Wohnungsfrage, von A. Drexler (Luzern). — Soziale Chronik. — etc.

Zeitschrift für schweizerische Statistik. XXXVI. Jahrgang, 1900, Band II, Lieferung 7: Der st. gallische Staatshaushalt in seiner Entwicklung von Jahrzehnt zu Jahrzehnt, von Othmar Müller (Staatsschreiber in St. Gallen). — Die Frequenz und Verteilung des Krebses in der Schweiz an Hand der Krebstodesfälle in den Jahren 1889—1898, von L. Nencki (Arzt aus Bremgarten). — Volkszählung in Schweden. — Der Gebäudewert im Kanton Zürich, 1809—1898, von Fr. Locher (Zürich). — Ueber Morbidität und Mortalität bei Abortus, von Fr. Moser (AssistArzt am Zieglerspital, Bern). — etc.

## M. Amerika.

Annals of the American Academy of political and social science. Vol. XVI, n° 3, November 1900: Financial aspects of the trust problem, by E. S. Meade. — Law and practice of the United States in the acquisition and government of dependent territory, by C. Becker. — Drunkenness and the weather, by E. G. Dexter. — Cultural factors in the Chinese crisis, by P. S. Reinsch. — Personal notes. Notes on municipal government. Sociological notes. — etc.

Journal of Political Economy. Vol. VIII, N° 3, September 1900: The income tax and the national revenues, by M. West. — The foreign trade of the United States from 1820 to 1840, by W. P. Sterns. — The modern condition of agricultural labor in Bohemia, by Katharine B. Davis. — Water rights in the Arid West, by R. P. Teele. — The unrevealed profits of promoters, by W. Z. Ripley.

Political Science Quarterly. Edited by the faculty of political science of Columbia University. Vol. XV, n° 4, December 1900: War and economics, by E. V. Robinson. — Recent discussion of tax reform, by (Prof.) E. R. A. Seligman. — Bismarck as a maker of empire, by (Prof.) W. M. Sloane. — Neglect of the church in history, by (Prof.) J. H. Robinson. — Council versus mayor, by (Prof.) E. D. Durand (art. II). — Record of political events, by W. B. Shepherd. — etc.

Quarterly Journal of Economics. November 1900: Recent discussion of the capital concept, by F. A. Fetter. — The trusts: Facts established and problems unsolved, by J. W. Jenks. — Enterprise and profit, by F. B. Hawley. — The capitalization of public service corporations, by W. Z. Ripley.

Quarterly Publications of the American Statistical Association. New series, n° 51 (vol. VII) September 1900: The registration laws in the colonies of Massachusetts Bay and New Plymouth, by Rob. R. Kuczynski. — Tramps and wayfarers. — Miscellany and notices: Race problems in Cuba, by W. Z. Ripley. Education of women, by Alice Upton Pearmain. Statistics of institutions, by C. E. A. Winslow. — etc.



## Die periodische Presse Deutschlands.

Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Begründet von G. Hirth und Max v. Seydel. Herausgeg. von Karl Th. Eberg und Anton Dyroff. Jahrg. XXXIV, 1901, Nr. 1: Die Unzulässigkeit eines Kohlenausfuhrverbots, von Fuld (Mainz). — Die Entwicklung des Etats für die Verwaltung der kais. deutschen Marine, von W. Thrän (Potsdam) I: Der Etat der preußischen Marine bis zur Gründung des norddeutschen Bundes. — Die Todeserklärung Verschollener nach dem B.G.B., von B. Lehmann (Eberswalde). 1. Abschnitt. Die Entstehung und Ausbildung der Lehre im geltenden Recht; 2. Abschn. Das Recht der Todeserklärung nach dem B.G.B. — etc.

Archiv für Eisenbahnwesen. Herausgeg. im kgl. preuß. Ministerium der öffentlichen Arbeiten. Jahrg. 1901, Heft 1, Januar und Februar: Die Pensionskasse, die Krankenkasse und die Unfallversicherung der Arbeiter bei der preußisch-hessischen Eisenbahngemeinschaft im Jahre 1899, von Niehaus (GehRegR.). — Der Getreideverkehr und die Eisenbahnen in den Ver. Staaten von Amerika, von K. Wiedenfeld (GerAss.). — Die Fahrgeschwindigkeit der Schnellzüge auf den Haupteisenbahnen in Europa, von W. Schulze. — Die ungarischen Staatsbahnen im Jahre 1899, von (OIngen.) Nagel (Budapest). — Die Eisenbahnen der Ver. Staaten von Amerika in den Jahren 1896/97 und 1897/98. — etc.

Archiv für Post und Telegraphie. Herausgeg. im Auftrage des Reichspostamts. Jahrgang 1901, Nr. 1 u. 2, Januar: Die Haftung der nichtrichterlichen Beamten wegen Verletzung der Amtspflicht (unter besonderer Berücksichtigung des preußischen Rechtes). — Künstlerische Sachverständigenkommission für die Reichsdruckerei. — Chinas älteste Seebeziehungen zum Westen. — Post und Telegraphie im südafrikanischen Kriege. — etc.

Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht. Jahrg. V, Nr. 12, Dezember 1900: Das Erfordernis der Musterneuheit im schweizerischen Gesetze vom 30. II. 1900 und im österreichischen Entwurfe, von Schanze (Dresden). — Winke für die sachgemäße Ausarbeitung schweizerischer Patentgesuche. — Die Regierungsvorlagen der Entwürfe eines Gesetzes über das Urheberrecht an Werken der Litteratur und Tonkunst, sowie eines Gesetzes über das Verlagsrecht, von A. Osterrieth.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft, Versicherungsrecht und bemerkenswerte Vorgänge im Versicherungswesen. N. Folge, Jahrg. XIII, 1901, Nr. 1: Reichsversicherungsgesetz. — Polizeiaufsicht über Feuerversicherungsverträge. — Unannehmbare Vorschläge zum Entwurfe eines Reichsversicherungsgesetzes. — Der Rückgang der Sterblichkeit. — Prometheus. (Ueber die ungünstige, die Zurücknahme der Konzession begründende Lage dieser Gesellschaft (S. 15/26). — Ein neuer Beitrag zur Lösung der Syphilisfrage. — Amerikanische Selbstmordstatistik. — etc.

Neue Zeit, Jahrg. 1900/1901 (XIX). Bd. I, Nr. 12—13, 22. XII.—29. XII. 1900: Geist in der Kunst. Unmaßgebliche Betrachtungen über die Kunstsammlungen der Pariser Weltausstellung, von Joachim Moll. — Probleme der jüdisch-proletarischen Bewegung, von Max Zetterbaum (II. Art.). — Konsumvereinliches, von Fritz Herbert (Stettin). — Weihnachtsskandale. — Das Wachstum des internationalen Sozialismus, von E. Vandervelde-Brüssel. — Landwirtschaft und Militarismus in Schweden, von Erik Brunte. — Bevölkerung und industrielle Entwicklung in Frankreich, von K. Kautsky. — Vereinsblatt für Deutsches Versicherungswesen. Jahrg. XXIX, 1901, Nr. 2—4: Der Entwurf eines Gesetzes über die privaten Versicherungsunternehmungen. — Abriß einer Geschichte der Lebensversicherungstechnik in Deutschland, von Große.

Zeitschrift des königl. preußischen statistischen Bureaus. Herausgeg. von dessen Direktor E. Blenck. XL. Jahrgang, 1900, 3. Vierteljahrsheft: Die preußischen Landtagswahlen. Nebst 2 kartographischen Darstellungen, von (ORegR.) G. Evert. — Die Geburten, Eheschließungen und Sterbefälle im preußischen Staate während des Jahres 1899. — Statistische Korrespondenz. — etc.

Zeitschrift des k. sächsischen Bureaus. Jahrg. XLVI, 1900, Heft 3 u. 4: Die Berufs- und Gewerbebezahlung am 14. VI. 1895. II. Abschnitt. Die Gewerbebezahlung. 2. Die Gewerbebetriebe, b. Die einzelnen Betriebe. 19. Das Beherbergungs- und Erquickungsgewerbe, von Konrad Ganzenmüller. 20. Kunst- und Handelsgärtnerei, von (RegAss.) G. Wächter. 21. Tierzucht und Fischerei, von (RegAss.) G. Wächter. — Vergleich zwischen den wichtigsten Ergebnissen der Gewerbebezahlung im Deutschen Reiche und im Königreiche Sachsen, vom Herausgeber (GehRegR.) A. Geißler. — Die Be-

wegung der Bevölkerung im KReich Sachsen während des Jahres 1899, von (Assess.) G. Lommatszsch. — Die Sparkassen im KReiche Sachsen von 1894 bis 1898, von (RegAss.) Georg Wächter. — etc.

Zeitschrift für Kleinbahnen. Herausgeg. vom Ministerium für öffentliche Arbeiten. Jahrg. VIII, Heft 1, Januar 1901: Die Kleinbahnen in Preußen. — Kleinbahn- und Straßenbahnmotoren auf der Pariser Weltausstellung 1900, von (Reg.- u. BauR.) Rimcott. — Gesetzgebung. — Kleine Mitteilungen. — etc.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Herausgeg. von (Prof.) Jul. Wolf. Jahrg. IV, 1901, Heft 1: Der Ursprung der sozialen Triebe, von O. Ammon (Karlsr.) [I. Art.]. — Die Verbreitung der Sklaverei und ihre Ursachen (mit besonderer Bezugnahme auf das Werk von H. J. Nieboer: Slavery as an industrial system. Ethnological researches, Hague 1900), von A. Vierkandt (Privtdoz., Berlin). — Die gelbe Gefahr, von M. v. Brandt (Wirkl. GehR., etc.). — Die eheliche Fruchtbarkeit in Deutschland, von Fr. Prinzing. [I. Art.] — Sozialpolitik: Unfall- und Invaliditätsversicherung der landwirtschaftlichen Arbeiter in Ungarn, von Melch. Szántó (MinistSchr. im k. ung. Ackerbauministerium). Eine Maßregel zur Erhaltung des Bauernstandes in Pendschab: Beschränkung der Veräußerungsfreiheit für ländlichen Grund und Boden als Maßnahme gegen den Wucher, von K. Mareiner (Wien). — etc.

Zeitschrift für die gesamte Strafrechtswissenschaft. Band XXI, 1901, Heft 2: Ein Beitrag zur Revision des Strafgesetzbuches für das Deutsche Reich, von (Strafanstaltsdirektor) Sichart (Ludwigsburg). — Gutachten über § 300 R.St.G.B., erstattet von (Prof.) W. Mittermaier (Bern). — Ueber den Rechtsgrund der Strafen. Eine staatsrechtliche Studie, von Ad. Arndt. — Die Rechtsprechung des k. k. obersten Kassationshofes in Wien, von (LandGerR.) A. Brunner (in Wels, O-Oesterreich). — etc.

Zeitschrift für die gesamte Versicherungswissenschaft. Herausgeg. vom deutschen Verein für Versicherungswissenschaft. Schriftleitung: (Rechtanwalt) A. Rüdiger. Bd. I, 1901, Heft 2: Studien zur Entwicklungsgeschichte der Versicherung, von (Prof.) R. Ehrenberg. — Schiffsexperten und Institute zur Klassifizierung von Seeschiffen in ihrer Bedeutung für die Seeversicherung, von (JustR.) E. Boyens. — Aus den Grenzgebieten der Versicherungsmedizin, von G. Florschütz. — Lungenschwindsucht und Lebensversicherung, von (StabsA. a. D.) Gollmer. — Oeffentliche und Privatversicherung, von L. Fuld. — Die laufende Versicherung, von P. Moldenhauer (Schluß). — Aphorismen über den deutschen Versicherungsgesetzentwurf, von A. Rüdiger. — Zur Reform im Sterbekassenwesen, von J. Eggenberger. — Einiges aus der Brandschadenregulierungspraxis, von O. Prange. — Die Bewertung von Wertpapieren in den Bilanzen der Lebensversicherungsgesellschaften, von (Prof.) A. Emminghaus. — etc.

#### Notiz zu: Deutschlands Volkswirtschaft beim Eintritt ins 20. Jahrhundert.

S. 12, Zeile 3 von unten: lies 700 000 statt 70 000.

S. 17. Die Summen der Zahl der Betriebe für 1882 und 1895 sind umzustellen, also 1882: 5 276 344, 1895: 5 558 317. Ebenso bei der landwirtschaftlich benutzten Fläche, also 1882: 31 868 972, 1895: 32 517 941.

S. 20 oben. Den Zahlen über den heimischen Bedarf an landwirtschaftlichen Produkten liegen größere Erntemengen des Inlands zu Grunde, als S. 19 unten angegeben. Letztere beruhen auf den unvollkommenen Ernteschätzungen durch die Gêmeinden und sind nach Maßgabe der seit 1893 eingeführten, verbesserten Ernteschätzung durch die landwirtschaftlichen Sachverständigen für Zwecke der Feststellung des heimischen Bedarfs, wie folgt, erhöht (vergl. die amtliche Schrift von H. v. Scheel, Die deutsche Volkswirtschaft am Schluß des 19. Jahrhunderts, S. 43):

	Erntemengen in Tonnen		Erntemengen in Tonnen
Roggen	7 294 760	Hafer	5 550 270
Weizen	3 017 280	Kartoffeln	30 361 500
Gerste	2 690 590		



Nachdruck verboten.

IV.

Ergebnisse der über den börsenmässigen  
Terminhandel in landwirtschaftlichen  
Produkten in Oesterreich abgehaltenen  
Enquête (1900).

Von

Prof. Dr. Hermann v. Schullern-Schrattenhofen (Brünn).

I.

Obwohl die führenden landwirtschaftlichen Kreise in Oesterreich schon seit langem als einen ihrer größten Feinde den börsenmäßigen Terminhandel in Bodenprodukten erklärt und bekämpft hatten, war die Diskussion darüber doch bis zum Zusammentreten der deutschen Börsen-Enquête-Kommission nicht zu so großer Lebhaftigkeit emporgestiegen, daß die große Oeffentlichkeit davon Notiz genommen hätte. Wenn sich ab und zu eine Stimme etwas lauter vernehmen ließ, so verhallte sie, denn sie wurde übertönt von zahlreichen anderen Stimmen, die eine Verteuerung des Brotes und eine Unterbindung des unbedingter Freiheit bedürftigen Handels als Folge jeder Einmischung in das Funktionieren der Börse und insbesondere jeder Einschränkung des, wie man annahm, so segensreichen Terminhandels hinstellten und die Forderungen der Landwirte als der großen Masse der Bevölkerung feindselig, als Ausflüsse des brutalsten Egoismus erklärten und als Früchte des Giftbaumes der Reaktion.

Mehr als die ja verhältnismäßig wenig bekannt gewordenen Ergebnisse der genannten Enquête hat nun aber die Publikation des deutschen Börsengesetzes die Oeffentlichkeit an der unbedingten Richtigkeit der letztbezeichneten Ansichten zweifeln gelehrt und die sogenannten Agrarier ermutigt. Schon im Jahre 1897 ist es daher zur Veranstaltung einer von parlamentarischen Persönlichkeiten einberufenen Enquête über den Terminhandel gekommen, die aber

ohne praktisches Ergebnis blieb, wohl zum großen Teile infolge der allgemeinen Stockung des verfassungsmäßigen Gesetzgebungsapparates und, wie es scheint, auch gegen die Absichten und Pläne des Ackerbauministers Grafen Ledebur.

Erst das Jahr 1900 hat die ganze Angelegenheit in Fluß gebracht, nachdem die Agitation immer heftiger geworden war und der Widerstand gegen die Veranstaltung einer Enquête in großem Umfange sich wesentlich abgeschwächt hatte; auch in den Kreisen, welche den agrarischen Forderungen am meisten abgeneigt waren und sind, mochte man allmählich erkannt haben, daß ein weiterer Kampf gegen eine Enquête das Mißtrauen gegen die Börse nur erhöhen und den gegen diese gerichteten Angriffen nur immer größere Energie, den gegen sie erhobenen Vorwürfen immer mehr Schein der Berechtigung geben müsse. Dieses kluge Entgegenkommen ging so weit, daß das Vorkommen von Mißbräuchen und Ausschreitungen an der Börse für frühere Zeiten wenigstens zugegeben wurde; die neue Civilprozeßordnung mit ihren Bestimmungen über die Kompetenz der Börsenschiedsgerichte habe aber unberufene Elemente von der Börse entfernt und damit solche Mißbräuche so gut wie ausgeschlossen; da dies die Enquête unwiderlegbar beweisen werde, entspreche ihre Einberufung auch den Wünschen der Börsenkreise, die sich ja nicht in mysteriöses Dunkel hüllen, sondern im vollen Tageslichte arbeiten wollen. Das Ministerium hat, nachdem einmal die Einberufung der Enquête beschlossen war, sich wohl zunächst die Frage vorlegen müssen, wie dieselbe einzurichten und insbesondere, ob sie ganz öffentlich abzuhalten sei.

Diese letztere Form wäre theoretisch wohl die beste gewesen<sup>1)</sup>; unter den gegebenen Verhältnissen aber war es vollkommen begreiflich, daß die Regierung diese Form nicht gewählt hat; da sie die Enquete auf der denkbar breitesten Basis — kamen doch an 80 Experten zur Vernehmung — durchführte und die weitestgehende Redefreiheit gewährte, da sie endlich der Presse sorgfältig vorbereitete Berichte Tag für Tag zukommen ließ, von denen freilich vielfach ein sehr einseitiger oder auch ein ganz sachunkundiger Gebrauch gemacht wurde, und da sie endlich ihre stenographischen Protokolle nicht als Staatsgeheimnisse behandelt, muß ihr zugestanden werden, daß sie alles gethan hat, was unter den einmal gegebenen Umständen nur überhaupt geschehen konnte. Diese Anerkennung hat die Regierung auch von allen Seiten gefunden; ebenso berührte die absolute Objektivität und die Beherrschung des Gegenstandes von seiten des Vorsitzenden nicht nur wohlthuend, sondern sie erregte geradezu freudiges Erstaunen.

Die Experten waren den verschiedensten Berufskreisen entnommen, insoweit diese überhaupt mit Börsen und Börsengeschäften

1) Der Referent ist seiner Zeit in der „Münchener Allgemeinen Zeitung“ für eine öffentliche Börsenenquête eingetreten; es ist wohl überflüssig, diese Ansicht hier näher zu begründen; obwohl Referent noch immer glaubt, daß derartige Erhebungen, wenn hierfür die äußeren Verhältnisse günstig liegen, stets öffentlich zu veranstalten wären.



direkt oder indirekt in Berührung kommen. Wenn es getadelt wurde, daß verhältnismäßig zu wenige Landwirte einberufen worden seien, so mag dieser Vorwurf vielleicht eine gewisse Berechtigung haben; die Ursache für den gerügten Umstand mag darin gelegen sein, daß man die Berufe eher gezählt, als gewogen haben mag. Aber auch darüber kann man sich unschwer trösten, da ja auch hier weniger die Zahl, als die Bedeutung der Persönlichkeiten und das Maß ihrer Hingabe an die gute Sache entscheidend ist. — Die von beiden Parteien anfangs mit Mißtrauen, wenn nicht geradezu mit einer gewissen Geringschätzung aufgenommenen Theoretiker haben im Laufe der Beratungen um so mehr steigende Aufmerksamkeit erregt, als sie sich der großen Mehrzahl nach dem agrarischen Standpunkte wenigstens näherten und dabei — wie ich glaube — den Beweis erbrachten, daß für denselben auch in der Studierstube des Büchermenschen sich manche scharfe Waffe vorfinde, und daß überdies nicht jeder Theoretiker des praktischen Lebens und seiner Anforderungen vollkommen unkundig ist; auch auf seiten der Börsenvertreter haben die Theoretiker sich eine gewisse Anerkennung erworben, weil den meisten eine genaue Kenntnis des Börsenwesens und der Börsengeschäfte und volle Objektivität auch den berechtigten Anforderungen des Handels gegenüber nachgerühmt werden mußte.

Die Vertretung der Börse ihrerseits war quantitativ reichlich genug bemessen und qualitativ die denkbar beste und energischste.

Gegen die Zusammensetzung der Regierungskommission endlich konnte auch keine ernste Klage geführt werden. Namen zu nennen, möchte ich an dieser Stelle ganz vermeiden.

Nachdem die Art und Zusammensetzung der Enquête gegeben war, mußten die an die Experten zu richtenden Fragen festgestellt werden. Ich glaube, nicht irre zu gehen, wenn ich vermute, daß der zur Umwendung gekommene Fragebogen das Ergebnis langer Debatten und die Resultante zahlreicher Meinungsverschiedenheiten war. Er ist zweifellos sehr umfassend ausgefallen; daß er aber im einzelnen überall geglückt wäre, läßt sich wohl schwer behaupten; der Verlauf der Enquête selbst hat gezeigt, daß man sich sehr schwer, ja daß man sich eigentlich fast gar nicht an die einzelnen Fragen halten konnte, sondern vielfach mehrere zusammenfassen mußte, mehrfach auch solche, die nicht unmittelbar aufeinander folgten. Ich bemerke dies nur im Interesse der Berichterstattung und ohne daraus jemandem einen Vorwurf machen zu wollen, waren ja doch auch die Schwierigkeiten der Abfassung des Fragebogens, sowohl formell als materiell die allergrößten. Uebrigens haben die Mängel des Fragebogens nichts geschadet, da ja der Gegenstand doch nach allen Seiten ziemlich intensiv durchleuchtet worden ist und werden konnte, weil jene Mängel nicht in einer zu engen Abgrenzung des Gegenstandes gelegen waren.

Die Regierung hat den Experten aber nicht nur Fragen vorgelegt, sondern ihnen auch ein reiches und sorgfältig beschafftes

Material zur Verfügung gestellt, das ihnen die thatsächlichen Verhältnisse in einem lebhaften und figurenreichen Bilde stets vor Augen halten sollte. Dieses Werk trägt die Ueberschrift „Das Getreide im Weltverkehr“ und giebt im I. Bande auf 859 S. ein enormes, von der statistischen Centralkommission zusammengestelltes, statistisches Material, das im II. Bande („Erläuternde Bemerkungen“ — soviel mir bekannt von Hofrat Prof. Dr. v. Juraschek und Sektionrat Dr. Karl Scheimpflug verfaßt —) eine sachkundige Besprechung findet. Die Schlußkapitel über die Geschichte und den Begriff des börsenmäßigen Getreideterminhandels stellen wohl den Hauptinhalt der ganzen Litteratur über diesen Gegenstand, insoweit sie nicht bloß agitatorischer Natur ist, zusammen. Ein Heft mit graphischen Darstellungen ist dem Werke beigegeben. Ich gehe auf diese Materialien als solche nicht weiter ein und bemerke nur, daß die angegebenen Berliner Notierungen seit Rechtskraft des Terminhandelsverbotes mehrfach als irrig bezeichnet wurden und damit den Gegenstand lebhafter Debatten gebildet haben, denen — freilich nur zum Teil — ein böser Druckfehler zu Grunde lag.

Nach diesen einleitenden Bemerkungen sei es mir nun gestattet, einige Thatsachen hervorzuheben, welche zum Teil in der Enquête festgestellt worden sind und die Tragweite der ganzen Frage speciell für Oesterreich charakterisieren sollen.

## II.

In Oesterreich existieren Fruchtbörsen in Wien, Linz, Graz, Prag und Czernowitz; jene in Triest kommt für den Getreidehandel kaum mehr in Betracht. Ein Terminhandel im technischen Sinne des Wortes kommt aber nur in Wien vor, seit er in Triest mit dem fast gänzlichen Verschwinden des Getreidegeschäftes weggefallen ist. Der Geschäftsverkehr an der Wiener „Börse für landwirtschaftliche Produkte“ (II. Bez. Jaborstraße) ist derzeit ein verhältnismäßig geringer, der Terminhandel insbesondere scheint die Tendenz aufzuweisen zu einer quantitativ immer geringeren Bedeutung herabsinken; jedenfalls tritt er stark zurück gegenüber demjenigen an der Börse zu Ofenpest. Trotzdem teilen die Tagesblätter die Börsennotierungen vielfach ohne Andeutung über die gehandelten Mengen, und eine Reihe kleinerer Zeitungen an den Wochentagen, mit Ausnahme des Samstags, sogar nur die Wiener Terminnotierungen mit; es dringen also nur diese so recht „ins Volk“, nur sie werden damit und aus anderen Gründen für die Preisbildung bei Einzelgeschäften und auf kleineren Lokalmärkten wirksam.

Der Terminhandel wird, durch die „Bestimmungen für den Geschäftsverkehr an der Börse für landwirtschaftliche Produkte in Wien“ (1898) geregelt, nach denen der Lieferungsort ausschließlich Wien ist, die Lieferungszeiten Frühjahr (15. März bis 15. Mai) und Herbst (September und Oktober oder vertragsmäßig bezeichnete Monate, insbesondere Mai—Juni) sind, die Lieferungseinheit für Getreide 500 q



beträgt (§ 57) und die Qualität gesundes, zeitgemäß trockenes, entsprechend gereinigtes Getreide letzter Fechsung jeder Provenienz (§ 78) mit bestimmtem Hektoliter-Minimalgewichte (für Weizen 76, für Roggen  $70\frac{1}{2}$ , Hafer 40, Hirse 72 kg (§ 84) darstellen muß; Beimengungen sind zulässig bis zu 4 Zählprozenten (durch Körnerauszählung zu berechnen § 85 und 91.) Die Art und Weise der Liquidation ist in den §§ 61 ff. geregelt und erfolgt durch das Sekretariat der Börse; die Uebernahme und Uebergabe der Ware muß am 5. Tage nach der Kündigung (Andienung) begonnen werden. Verträge pro Herbst werden meist erst Anfang April, aber mitunter auch schon im Februar und Januar, solche pro Frühjahr meist erst vom August an geschlossen. Ein Angeld wird seit 1886 nicht mehr geleistet. Die Bestimmung des § 59, wonach jede im Terminhandel verkaufte Ware im Laufe des Termins effektiv geliefert und übernommen werden muß, ist ein bloßer Aufputz; Beweis dessen ist die Thatsache, daß an der Wiener Börse in den Jahren 1894—98 durchschnittlich in jedem Jahre nur 139 700 q Weizen, 58 600 q Roggen, 106 700 q Hafer, 339 300 q Mais und 21 700 q Raps, also lächerlich geringe Mengen thatsächlich gekündigt worden sind. Gerste ist kein Objekt des Wiener Terminhandels und hat auch keine Aussicht es zu werden; der hauptsächliche Grund dafür ist die außerordentliche Verschiedenheit der Qualität, die bei der Gerste vorkommt, so daß die Fungibilität der Ware eine für den Terminhandel viel zu geringe wäre. Die große Masse des an der Wiener Börse gehandelten Effektivgetreides ist ungarischer Provenienz (Theißweizen, Pesterboden-Roggen u. s. w.), angeblich circa 90 Proz., wie denn Oesterreich überhaupt leider immer mehr von der landwirtschaftlichen Produktion Ungarns abhängig wird. Genaue Ziffern über den ungarischen Getreideimport nach Oesterreich giebt es freilich heute noch nicht, es werden aber bald solche vorliegen, da ja die neu eingerichtete österreichisch-ungarische Zwischenverkehrsstatistik uns bald Material hierüber liefern wird, das zuverlässiger sein dürfte, als die Ergebnisse der bisher vom ungarischen, statistischen Centralamte gemachten Erhebungsversuche. Bei dieser Sachlage ist es klar, daß die Vorgänge in Ungarn und vor allem die Preisbildung an der Ofen-Pester Börse für Oesterreich im allgemeinen und für die Wiener Börse im besonderen nicht bedeutungslos sind; es ist daher auch begreiflich, wenn eine mehrfach zum Ausdrücke gelangte Auffassung dahin ging, daß ein einseitiges Vorgehen Oesterreichs in betreff des Terminhandels wirkungslos wäre; ob diese begreifliche Anschauung auch richtig ist, haben wir hier nicht zu untersuchen. Zum mindesten ebenso begreiflich ist bei dieser Sachlage aber auch die Forderung, welche wiederholt außerhalb der Enquête ausgesprochen worden ist, es sei durch Schaffung einer Zwischenzolllinie der österreichische Ackerbau vor dem ungarischen, der österreichische Landwirt vor der ungarischen Konkurrenz und vor der ungarischen Preisbeeinflussung zu schützen.

Welche Berechtigung diesem Begehren zukommt, haben wir hier gleichfalls nicht zu prüfen.

### III. (Begriff des börsenmäßigen Terminhandels.)

Wir gelangen nun zu den Ergebnissen der Enquete und wollen dieselben nach der Reihenfolge der Fragegruppen im Fragebogen darstellen. Zunächst ist es die Bestimmung des Begriffes des Terminhandels, was uns zu beschäftigen hat. In dieser Richtung haben sich speciell in den ersten Gruppen der Enquête die erstaunlichsten Verschiedenheiten der Auffassungen ergeben; es ist auf der einen Seite geradezu bestritten worden, daß das Termingeschäft eine selbständige Geschäftsform darstelle; es wurde weiter behauptet, daß sich der Unterschied zwischen einem Termin- und einem effektiven Lieferungs-geschäft nicht erfassen lasse (Börsenrat Schwitzer, Gruppe IV, S. 57); auf der anderen Seite sind ganz strikte Definitionen gegeben worden, und zwar so strenge, daß jedes Geschäft, welches ihnen nicht aufs Härchen entspricht, nicht mehr als Termingeschäft anerkannt werden dürfte. Mit Ausnahme der Vertreter der ersteren Richtung haben aber fast alle anderen Experten Begriffsbestimmungen des spezifischen Termingeschäftes beigebracht, die sehr bedeutende Abweichungen prinzipieller Natur nicht aufweisen. Ich möchte mir gestatten, einige der hervorragendsten zu verzeichnen. Professor Dr. Stanislaus Głabinski versteht unter börsenmäßigen Termingeschäften solche Zeitgeschäfte, welche in gleichartiger Form abgeschlossen und abgewickelt werden; damit sei auch ein gleichartiger Inhalt (Schluß-einheiten, Qualitäten, Lieferungstermine) gegeben; die Fungibilität der Ware sei kein das Termingeschäft speciell charakterisierendes Merkmal, sie sei vielmehr dem ganzen modernen Großhandel eigen. Dieser erste Definitionsversuch, den die Enquête zu Tage gefördert hat, krankt meines Erachtens an Unvollständigkeit und daran, daß der Begriff Fungibilität in einem zu wenig konkreten Sinne aufgefaßt wurde. Der hervorragendste Vertreter der „Agrarier“, Robert Sand, sagte: „Das äußere, aber nur scheinbare Merkmal des börsenmäßigen Terminhandels mit landwirtschaftlichen Produkten besteht in dem Umstande, daß sich Verkauf, Kauf, Qualität der Ware, Lieferungstermin und Erfüllungsmodalitäten genau nach den Bestimmungen der bestehenden Börsenusancen richten. In Wirklichkeit bestehen die kennzeichnenden Merkmale des börsenmäßigen Terminhandels jedoch darin, daß die Abschlüsse auf Verkauf oder Kauf nur scheinbar und ausnahmsweise auf eine Bewegung von Ware abzielen, sondern in der Regel mit dem Ausgleich der Preisdifferenz zwischen dem Abschluß- und Stichtage enden, und daß zum Abschluß eines derartigen Geschäftes weder der Besitz, noch die Anwartschaft auf die verkaufte Ware, auch nicht der Besitz des Kaufpreises, sondern nur die Uebernahme des Risikos für die etwaige Preisdifferenz erforderlich ist.“ Ich glaube, daß diese Definition, wenn sie auch nicht nur Begriffsbestimmung ist, sondern schon



Polemik in sich enthält, vom polemischen Beiwerke freigedacht, viel Richtiges enthält, sowenig sie auch — wenigstens den Theoretiker — vollständig befriedigen kann. Freilich stark verklausuliert nur, treten die Usancen in die Begriffsbestimmung ein, deren Auftreten, Gestaltung und Vorherrschaft eine der Voraussetzungen für die wirtschaftspolitische Bedeutung des Terminhandels bilden; alles was Sand als eigentlich charakteristisch auffaßt, würde ohne Usancen und ohne solche Usancen, wie sie die Börsen anzustellen pflegen, entweder gar nicht oder doch so selten vorkommen, daß daraus keinerlei allgemeine Folgen entstehen könnten. — Der Umstand, daß einmal in der Enquete ausgesprochene Gedanken nicht mehr fallen gelassen wurden, ja daß die späteren Experten meist auf den Ausführungen der früheren weiterbauten, erlaubt es mir, auch die weiteren Definitionen chronologisch mitzuteilen; teilte ich alle mit, so würde am Schluse zu erkennen sein, wie sich schließlich die Standpunkte in dieser Richtung fast versöhnten und man der allgemeinen Anerkennung einer bestimmten Charakterisierung nahe kam.

Der Generalsekretär der Börse, Dr. Alex. Horovitz, bezeichnet das börsenmäßige Termingeschäft als „Zeit- und Gattungsgeschäft (mit landwirtschaftlichen Produkten), bei welchem Menge und Beschaffenheit typisch umschrieben ist, und für welches ein Markt den Abschluß, die Uebertragung und Abwicklung nach im voraus durch festgesetzte Usancen oder thatsächliche Geschäftsgebräuche geregelten Normen ermöglicht.“ Damit ist ein wichtiger Schritt nach vorwärts gethan; den Usancen ist ihre maßgebende Stellung zuerkannt.

Hofrat Pilat sieht den Abschluß nach Börsenusancen (Typenqualität und Schlußeinheit) schon als das kennzeichnende Merkmal an (ähnlich Dr. Kienböck, der aber auch die Unterwerfung unter das Schiedsgericht heranzieht); das normierte Arrangement betrachtet er als nicht wesentlich und setzt sich damit zu Horovitz in Widerspruch, meines Erachtens insoweit nicht mit Unrecht, als dieses Moment wirklich nicht charakteristisch ist; wohl aber halte ich es für qualifizierend in dem Sinne, daß wenn die Skontration organisiert und nicht in ihrer Durchführung den Parteien überlassen ist, die Fungibilität des Geschäftes eine ganz besonders intensive wird. Prof. Dr. Karl Adler (Universität Czernowitz) stimmt nicht mit dieser meiner Ansicht, noch weniger aber mit derjenigen Pia's überein, da er gerade in der irgendwie geregelten Waren- und Geldskontration das maßgebende Merkmal suchen zu sollen glaubt; alle anderen Merkmale, insbesondere die Usancen, erachtet er für davon abhängig und nur dazu bestimmt, die einzelnen Schlüsse fungibel zu machen und so „das Geschäft für Skontrationen herzurichten“. — Diese Auffassung Adler's durfte hier nicht übergangen werden, weil sie wohl als entscheidend betrachtet werden kann für seine weitere Stellungnahme, die ihn in eine der umstrittensten und bestrittensten Positionen brachte, die in der Enquete überhaupt eingenommen worden sind, deren scharfe, juristische Verteidigung aber gerade

diesem Experten besondere Bedeutung verleiht. Universitätsdocent Dr. Landesberger-Wien steht in seiner Charakterisierung des Termingeschäftes jener Auffassung, die ich vertreten habe und die ich am Schlusse dieses Abschnittes mitteilen werde, ganz nahe; auch er stellt die Fungibilität von Ware und Geschäft, welche durch die Usancen gegeben ist, in den Vordergrund (ebenso Prof. Kleinwächter und wohl auch Ritter von Hohenblum, VIII Gr., S. 285 und Dr. Weishut, VIII, S. 299, Prof. Dr. Pilat). Skontration (ob von Bureau zu Bureau oder auf der Börse durchgeführt) und Preisnotierung (ob amtlich oder nicht) sind wichtige Momente, stehen aber in zweiter Reihe.

Hofrat Grünhut, der ähnlich wie Prof. Adler und Prof. von Gorski vorwiegend die juristische Seite des Problems beleuchtete, erachtet es, ähnlich wie Dr. Landesberger und andere als bedenklich, eine Legaldefinition des Terminhandels ein für allemal aufzustellen. „Was dem deutschen Gesetzgeber nicht gelungen ist, wird auch einem anderen nicht besser gelingen.“ Grünhut erklärt das Termingeschäft seinem inneren Wesen nach als juristisch von dem sonstigen Zeitgeschäfte durchaus nicht verschieden; weder die Rolle der Usancen, noch die der Skontration, welche das Termingeschäft charakterisieren, sei juristisch erheblich; erst die deutsche Börsengesetzgebung habe dahin geführt, daß man nach jenen charakteristischen Merkmalen gesucht habe; im übrigen sei das Termingeschäft ein präsumtives Differenzgeschäft. Mit dem Gesagten ist für die ökonomische Seite der Frage meines Erachtens anerkannt, daß die Usancen als stereotype Geschäftsbedingungen (und die Skontration) für den Begriff des Terminhandels entscheiden.

Natürlich ist die Legaldefinition des deutschen Börsengesetzes mehrfach kritisiert worden, in der ausführlichsten Weise von Dr. Horovitz (II. Gr., S. 204), ihre Mängel wurden bloßgelegt und aus eben diesen Mängeln ist die thatsächliche Entwicklung der einschlägigen Verhältnisse erklärt worden. Eine strikte Definition hätte man überhaupt nicht versuchen sollen, weil dieselbe allen Mißbräuchen und Umgehungen des Gesetzes den Weg bahnen müsse und im Deutschen Reiche auch schon thatsächlich gebahnt habe; man müsse sich darauf beschränken, eine möglichst allgemeine Charakterisierung des Geschäftes zu bieten, um damit auch — wenigstens bis zu einer gewissen Grenze — Umgehungsversuche zu erschweren und zu treffen. Vor allem wurde aber die „amtliche“ Feststellung von Terminpreisen als nicht maßgebend, die Aufnahme dieses Requisites in die Begriffsbestimmung also als verfehlt und für den Erfolg des Gesetzes verhängnisvoll bezeichnet.

Ich schließe mich diesen Ansichten an, ohne die Meinung von vornherein als richtig anzuerkennen, die deutsche Legaldefinition sei so gemacht worden, weil man es mit dem Gesetze nicht ernst gemeint habe. Auch ich glaube, daß es hauptsächlich Schuld der Definition ist, wenn der praktische Erfolg hinter der „Absicht“ der Gesetzgebung zurückblieb. Wie ist also das Termingeschäft — nicht



zu definieren, sondern — zu umschreiben? Ich habe in dieser Richtung bei meiner Einvernehmung als Experte einen Versuch gemacht, der, wie ich glaube, nicht ganz unglücklich war und mit dem ich mich in wichtigen Punkten in der Gesellschaft Landesberger's und Pilat's befinde. In gedrängter Kürze will ich das von mir Gesagte resumieren, ohne meine Ansicht damit als irgend gewichtiger hinstellen, als die anderer Experten. Ich stellte mich auf den volkswirtschaftlichen Standpunkt und suchte den Begriff so zu umschreiben, daß alle jene Geschäftszweige in ihn hineinfallen, denen man mit Recht oder Unrecht die Wirkung zuschreibt, die Getreidepreise eventuell sogar unter das Niveau der Produktionskosten zu drücken; ich that letzteres deswegen, weil ich den entscheidenden Fragepunkt im Gesamtrahmen des Problems darin erkennen zu sollen glaubte, ob der Terminhandel jene preisdrückende Tendenz thatsächlich hat oder nicht. Damit trat mir die von der regelmässigen Anwendung der Börsenusancen bedingte Fungibilität nicht nur der Waren, sondern auch des Geschäftes vor Augen, wobei es mir dann allerdings nebensächlich schien, ob man diese Usancen als solche oder anders bezeichnet, ob im Geschäft nur auf sie als allgemein bekannt und für ein Termingeschäft charakteristisch verwiesen zu werden braucht, oder ob bei einer ganzen Kategorie von Geschäften angeblich frei vereinbarte Geschäftsbedingungen, von ganz bestimmtem Inhalte immer so und genau so im Schlußbriefe aufgenommen werden, weil dieselben stillschweigend von der Geschäftswelt als Usancen anerkannt sind. Sind solche Geschäftsbedingungen als Usancen ausdrücklich und statutarisch erklärt, so mag die Fungibilität von Ware und Geschäft allerdings in der Regel eine größere und auf breiterer Basis wirksame sein, sie fehlt aber auch sonst nicht. Während ich weder das Zeitmoment, noch die Skontration in geregelter Form für entscheidend halte, scheint es mir vom volkswirtschaftlichen Standpunkte ein Begriffsmoment des Terminhandels, daß die Preise notiert und publiziert werden; wenn dies amtlich geschieht, so steigert sich die Wirkung, für den Begriff aber genügt jede Form der Notierung und Veröffentlichung. Damit gelangte ich zu folgender Begriffsabgrenzung: Der Terminhandel ist jenes Lieferungsgeschäft, das kraft seiner Natur und auf Grund der Usancen fungible Ware durch ein fungibles Geschäft wirksam macht für den allgemeinen Markt auf dem Umwege über die Preisnotierung. Innerhalb dieser ganz allgemeinen Charakterisierung habe ich nun Kategorien (s. Prof. Pilat, IX, 745) von Termingeschäften aufstellen zu sollen geglaubt und dieselben so abgegrenzt: „Ich kann mir ganz gut denken, daß ein Geschäft abgeschlossen wird — die Frage, ob das wirklich geschieht, lasse ich vollständig offen — bei dem beide Teile von vornherein nicht die Absicht haben, Ware zu liefern oder zu übernehmen“; hierin sehe ich Differenzgeschäfte im eigentlichen Wortsinne, meines Erachtens eine durchaus verwerfliche Geschäftsform, verwerflich sowohl vom moralischen, als auch vom wirtschaftlichen Gesichtspunkte aus. „Die

zweite Kategorie sind meines Erachtens jene Termingeschäfte, die auf Lieferung abzielen und mit Lieferung auch enden“, Geschäfte, die sich vom „Lieferungsgeschäfte nur dadurch unterscheiden, daß ihnen die Usancen zu Grunde liegen“; ich nenne sie, um ihnen einen Namen zu geben, effektive Termingeschäfte. „Die dritte Kategorie von Geschäften ergibt sich aus der nach meiner Auffassung wichtigsten, wirtschaftlichen Funktion des Terminhandels, nämlich aus seiner Versicherungs-“ — richtiger und unzweideutiger: Sicherungsfunktion; dabei ist die Möglichkeit, daß schließlich wirklich geliefert und übernommen werde, immerhin gegeben, wenn auch die eigentliche Absicht der Vertragschließenden nicht dahin zielt. — Ich gebe ohne weiteres zu, daß wenigstens vereinzelt auch noch andere Geschäfte vorkommen können, die in den Rahmen des Termingeschäftes passen und daß es insbesondere sehr wichtige Geschäfte, — die Report- im Sinne von Prolongationsgeschäften — giebt, welche sich an das Termingeschäft anlehnen. Für meine Zwecke genügen aber die 3 Kategorien, von denen zwei, das Differenz- und das Sicherungsgeschäft für sich meines Erachtens den landläufig, nicht wissenschaftlich abgegrenzten Begriff des Termingeschäftes ausmachen. — Diese Kategorisierung halte ich trotz ihrer Mängel und Lücken für notwendig, um zu einer volkswirtschaftlichen Beurteilung des Termingeschäftes, um die es sich ja handelt, gelangen zu können; solange man den Begriff „Terminhandel“ streng definiert und ihn als ganz einheitlich und jedes einschlägige Geschäft vollkommen charakterisierend auffaßt, wird man nie zu einer objektiven Betrachtung gelangen, man wird immer aneinander vorüberreden, weil der eine diese, der andere jene von den genannten Kategorien bei seiner Beurteilung im Auge hat.

#### IV. (Ueber die Entwicklung des Terminhandels.)

Zu der Frage: Seit wann, aus welchen Anlässen und auf welchen Börsenplätzen besteht thatsächlich mit oder ohne kodifizierte Usancen in Oesterreich ein börsenmäßiger Terminhandel in landwirtschaftlichen Erzeugnissen? hat sich Stimmeneinhelligkeit in der Richtung ergeben, daß Wien derzeit der einzige österreichische Börseplatz mit Terminhandel in den genannten Waren ist; da Galizien keine Börse hat, haben wir hier auf die dort üblichen, natürlich außerbörslichen Geschäftsformen nicht einzugehen, so interessant und charakteristisch sie auch an sich sind. Weiter wurde so ziemlich allgemein anerkannt, daß Termingeschäfte im eigentlichen Sinne und in größerer Zahl sich erst seit der Mitte der 70er Jahre nachweisen lassen. Als denjenigen, der zur Einführung derselben die erste Anregung gegeben hat, als Vater des Wiener Getreideterminhandels, hat sich Herr Börsenrat Berthold Schwitzer bekannt (IV. Gr. S. 54), der seine auf den Terminhandel bezüglichen Erinnerungen bis zum Jahre 1867 zurückverfolgen konnte, aber nicht für den Wiener Platz; für Wien bezeichnete er das Jahr 1875 oder das Jahr 1876



als dasjenige, in dem zuerst solche Geschäfte, und zwar über Hafer, abgeschlossen wurden. Schwitzer ist in dieser Sache zweifellos klassischer Zeuge, es verdienen daher auch seine genauen Darlegungen über die Entwicklung des Wiener Termingeschäftes und seiner Formen für jeden, der die Wiener Verhältnisse oder die Geschichte des Terminhandels im allgemeinen studieren will, volle Beachtung. Hier aber kann ich mich darauf nicht näher einlassen. — Die Beurteilung der sachlichen Gründe für die Einbürgerung dieser Geschäftsform zeigt nichts weniger als eine Uebereinstimmung der Meinungen. Die eine Partei erklärte den Terminhandel als die selbstverständliche Folge der modernen Verkehrsverhältnisse, gebieterisch und unabweislich von diesen gefordert; die andere sah in ihm dagegen ein künstliches Produkt der Spekulation, geschaffen, um dieser immer breitere Gebiete zu erobern und immer reichere Gewinne dem rücksichtslos die Interessen der Produktion und des Konsums zertretenden Spekulantentume zuzuführen. Es fehlte aber auch nicht an Stimmen, welche zwar die naturgemäße Entstehung dieser Handelsform zugaben, aus dieser Anerkennung aber nicht den Schluß zogen, daß sie deswegen auch sakrosankt sei; auch sie könne einmal notwendig und nützlich gewesen sein, diese Eigenschaft aber nachträglich verloren haben und zwar sowohl in Folge von Aenderungen in den äußeren Verhältnissen, als auch in Folge von inneren Wandlungen der Geschäftsform selbst und von Auswüchsen, die sich aus ihr entwickelt haben. Diese Anschauung habe auch ich vertreten; ich konnte das um so leichter und um so eher mit Erfolg thun, als mir meine Klassifizierung von vornherein die Möglichkeit bot, auch in diesem Punkte ein einheitliches Urteil zu vermeiden. Es schien mir hier am Platze, darauf aufmerksam zu machen, daß die wirtschaftliche Entwicklung ständige Wandlungen in den von ihr geschaffenen Einrichtungen bedinge, die aber nicht immer nur durch rein wirtschaftliche Prozesse veranlaßt werden müssen, sondern auch durch politische Erwägungen und sittliche Forderungen, also durch Wechsel in den sittlichen Anschauungen und in dem Einflusse, den man diesen letzteren auf die Wirtschaft zugesteht, verursacht werden können.

Nach diesen allgemeinen Bemerkungen möchte ich die Ausführungen einiger Experten zu diesem wichtigen Punkte gedrängt wiedergeben, um damit einen Einblick in die Atmosphäre zu gewähren, in welcher die Enquete stattfand, und welche für ihren Verlauf bedeutungsvoll war. Bei keinem Fragepunkte konnte der „Geist der Zeiten“ so entschieden zu Tage treten, wie bei diesem. Ich wähle absichtlich ein paar recht weit voneinander abweichende Darlegungen. Auf der einen Seite steht Dr. Horowitz, der die Art der Entstehung des börsenmäßigen Termingeschäftes aus dem rein handelsrechtlichen Lieferungsgeschäfte unter Berücksichtigung der Veränderungen, welche diese letztere Geschäftsform durchgemacht hat, als eine ganz naturgemäße und unverfängliche schilderte (Gr. II, S. 207) und dabei den roten Faden in dieser Entwicklung,

die immer wirksamere Gestaltung der Fungibilität sich deutlich sichtbar abwickeln ließ. Als letzten Entstehungsgrund erklärte er für die Wiener, wie für jede andere Börse „die unabweisliche Notwendigkeit, sich mit Getreide für einen längeren als den gegenwärtigen Zeitpunkt zu versorgen“, und das Bedürfnis einer großen Anzahl von Händlern, Produzenten und Konsumenten, Preiserschütterungen möglichst vermieden zu sehen. Daß freilich, wie Horovitz zu meinen scheint, irgend ein europäischer Getreideproduzent wirtschaftlicher Weise sein Getreide nach „Welthandelspreisen“ zu verwerten wünschen sollte, statt nach lokalen oder doch nationalen Preisen, ist meines Erachtens höchst unwahrscheinlich; daher ist es auch unrichtig, daß für die Produzenten eine Organisation erwünscht sei, „welche jederzeit die Ausgleiche und Nivellierung der Preise sowohl örtlich an verschiedenen Centren, als zeitlich zwischen Gegenwart und Zukunft in einer jedermann klar ersichtlichen und allen leicht zugänglichen Weise zum Ausdruck bringt“, also der börsenmäßige Terminhandel, dem Horovitz diese Eigenschaften zuerkennt. Darin liegt meines Erachtens ein großer Irrtum, denn die Forderung nach Sicherung einer nationalen Preisbildung auf Grundlage der nationalen Produktionskosten, also so ziemlich das Gegenteil des von H. Gesagten, muß unter den heutigen Verhältnissen ein dringender Wunsch der am Getreideabsatz interessierten landwirtschaftlichen Produzentenkreise sein; ihnen muß aber ebenso das Recht zustehen, ihre privatwirtschaftlichen Forderungen aufzustellen und zu vertreten, um so mehr als sie ja die einer großen, im Wesen in dieser Richtung solidarischen Berufsgruppe sind, wie man dieses Recht bereitwilligst den industriellen und Handelskreisen eingeräumt wissen will. Wäre nicht diese Verschiedenheit in der Auffassung und in den Interessen gegeben, so würde ja überhaupt kaum ein Kampf gegen den Terminhandel als solchen geführt werden. Die von Horovitz geschilderte Entwicklung ist auch meiner Ansicht nach eine naturgemäße, aber sie ist unstreitig bald eine der Landwirtschaft feindliche geworden; letztere hat die Sachlage rasch erkannt und daher begonnen, den Terminhandel zu bekämpfen und zu fordern, es sei dafür zu sorgen, daß die Kosten der modernen Verkehrsentwicklung nicht ganz auf ihre Schultern gewälzt werden. Bei diesem Kampfe mag man ja manchmal zu weit gegangen, vielleicht auch ab und zu nicht haltbare Stellungen eingenommen haben. Daß aber der Kampf an sich entbrannte, ist um so begreiflicher und entschuldbarer, als man ja in unserer Zeit sich die Gesellschaft immer mehr als eine Summe von im Streite stehenden Berufsgruppen vorstellt und damit den organischen Zusammenhang der ganzen Volkswirtschaft negiert. In Oesterreich speciell, einem Staate mit noch immer vorwiegend landwirtschaftlicher Bevölkerung müssen, selbst wenn man diesen übrigens ganz gewiß irrigen Standpunkt als berechtigt ansieht, die wohlwollenden Interessen eben der landwirtschaftlichen Berufsgruppe in den Vordergrund gerückt, in erster Reihe berücksichtigt werden;



hierdurch entspricht man nicht nur der Gerechtigkeit, sondern man fördert auch alle anderen Berufsklassen, die ja eben infolge jenes, heute so oft übersehenen organischen Zusammenhanges aus dem Wohlstande der hauptsächlichen Abnehmer ihrer Produkte auch ihren Vorteil haben werden; es muß gewiß ein allseitiges Nachgeben Platz greifen, auch jene zahlreiche Bevölkerungsklasse darf nicht einseitige Förderung erfahren, aber sie muß in erster Linie berücksichtigt werden. — Wird also nachgewiesen, daß eine Institution des heutigen Verkehrslebens diese zahlreichste Bevölkerungsklasse schwer schädigt, für sie verderblich geworden ist, ohne den anderen einen volkswirtschaftlich wenigstens gleichwertigen Vorteil zu bieten, so muß sie entweder beseitigt oder so reformiert werden, daß sie nicht nur berufs-, sondern auch volkswirtschaftlich wieder nützlich werde. So lange dies nicht erzielt ist, ist sie nicht existenzberechtigt, mag sie noch so naturgemäß entstanden sein. Damit ist aber das Beweisthema für beide Parteien gegeben. — Ich habe in meinen Ausführungen in der Enquête nachzuweisen versucht, daß alle Bevölkerungsschichten ein Interesse daran haben, daß die agrarischen Produkte in ihren Preisen nicht unter den Produktionskostensatz fallen, auch die Konsumenten, die ja fast ausnahmslos in irgend einer Richtung auch Produzenten sind, daß aber ebenso niemand ein Steigen der Preise über ein gewisses Maß hinaus beanspruchen dürfe. Ich will diese meine Ausführungen hier nicht wiederholen, weil ich ja meine persönlichen Meinungen nur in der Kritik fremder Auffassung, nicht aber in Form einer selbständigen Darstellung zur Geltung bringen will. Drückt also der Terminhandel in seiner heutigen Form die Preise unter den Satz der Produktionskosten, liegt eine solche Tendenz in seinem Wesen oder haftet sie ihm doch unter bestimmten, häufig vorkommenden Verhältnissen an? In dieses Beweisthema wandelt sich im konkreten Falle das oben aufgestellte um; mit seiner Beantwortung ist das Los des Terminhandels, so wie er jetzt ist, entschieden.

Robert Sand ging in seinen Darlegungen über unseren Fragepunkt auf zwei Edikte der holländischen Generalstaaten aus dem Jahre 1610 zurück, durch welche bereits eine damals neue Art des Aktienkaufes, eine Art Termingeschäft in Aktien der ostindischen Kompagnie stigmatisiert wird. Er betrachtet die Wiener Produktenbörse als einen Sprößling der Effektenbörse, entstanden unter dem Einflusse einer damals in der Regierung herrschenden, sogenannten liberalen Strömung und unter kräftiger Förderung des durch die Banken und die Effektenbörse repräsentierten, beweglichen Kapitals; hierdurch sei die Börse zu einem Wettrennplatze um leichten und großen Gewinn und so sei in Wien der Terminhandel in landwirtschaftliche Produkte eingeführt worden. Es erfasse mit seinen Fangarmen alle jene Produkte, deren Produzenten wirtschaftlich schwach und schlecht oder gar nicht organisiert seien. — Für Sand ist also schon der letzte Entstehungsgrund des Terminhandels ein sittlich und volkswirtschaftlich verwerflicher, das Kind war

schon in Sünden gezeugt. Obwohl ich nicht glaube, daß Sand ganz recht habe, und obwohl ich glaube, daß der Terminhandel sich früher oder später auch ohne jene Faktoren eingebürgert haben würde, ja sich vermutlich wirklich ohne sie eingebürgert hat, höchstens unter nebensächlicher Mitwirkung derselben, so kann ich doch nicht leugnen, daß wenigstens an der Weiterentwicklung der Institution und an den Mißbräuchen, die sich aus ihr im Laufe der Zeit ausgestaltet haben, eine all zu sehr fessellos gelassene Verfolgung der einseitigen Gewinnsucht des mobilen Kapitals mit-schuldig ist.

Reichsritter Simitsch v. Hohenblum, der vielleicht temperamentvollste Verfechter der agrarischen Interessen, ging noch schärfer vor, als der ruhig und streng sachlich abwägende Sand und sagte wörtlich: „Was . . . den Anlaß betrifft, warum der börsenmäßige Terminhandel auch an die Produktenbörse verpflanzt wurde, so liegt derselbe vor allem darin, daß die internationale, großkapitalistische Getreidespekulation dadurch unabhängig von der Erzeugung und dem Konsum, unabhängig vom reellen Angebote und der effektiven Nachfrage wurde, und im Interesse der jeweiligen Spekulationsrichtung dem Weltmarkt von ihren grünen Spieltischen aus beliebige Getreidepreise diktieren kann. Damit ist auch die Möglichkeit gegeben, das mit jeder Getreidespekulation verbundene Risiko auf fremde Schultern zu übertragen. Ein weiterer Grund für die Einführung des börsenmäßigen Terminhandels an den Börsen für landwirtschaftliche Erzeugnisse liegt darin, daß landwirtschaftliche Erzeugnisse sich schon aus dem Grunde vorzüglich als Unterlage für eine Börsenspekulation eignen, weil eine gänzliche Entwertung derselben niemals eintreten kann, . . . .“ Dr. Weis-hut's Gutachten klingt wie eine Polemik direkt gegen v. Hohenblum, wenn er sagt, man jage einer falschen Richtung nach, wenn man den Terminhandel so, wie er sich bis jetzt ausgebildet habe, als ein künstliches Gebilde bezeichne und wenn man sage, daß er zu Spielzwecken geschaffen worden sei; nicht das Spiel habe den Terminhandel, sondern der Terminhandel habe das Spiel erzeugt oder wenigstens gefördert, er sei nichts anderes, als eine Etape in der Entwicklung des Nahrungsmittelverkehrs, ein Geschäft, das sich aus den Eigentümlichkeiten der Ware herausgebildet habe und das allerdings zum Spiele geradezu herausfordere, wenn den Mißbräuchen nicht gesteuert werde. — Ich hätte hierzu nur zu bemerken, daß die Eigentümlichkeiten der Waren wohl nur insofern und so weit für die heutige Form des Terminhandels verantwortlich gemacht werden können, als manche Getreidesorten ihrer Natur nach einen gewissen Grad von Fungibilität besitzen; diese Fungibilität ist aber im Interesse des Terminhandels und den Eigentümlichkeiten der Ware zuwider künstlich ins Ungemessene erweitert worden, indem man für jede Getreidesorte eine einzige Type von, wie wir sehen werden, ganz ungenügend bestimmten Eigenschaften usancenmäßig als Objekt des Terminhandels erklärte.



Aus der Fülle der Meinungsäußerungen, welche die Enquête zu diesem Punkte geliefert hat, möchte ich der Kürze wegen nur noch wenige Bemerkungen hervorheben, die meines Erachtens von allgemeiner Bedeutung sind und daher hier Platz finden dürfen und müssen.

Während Dr. Landesberger den Entstehungsgrund des Terminhandels in dem Bestreben der Kauflaute, sich vor den Gefahren der Konjunktur zu sichern, fand, erklärte ihn Prof. Karl Adler als aus dem Zeitgeschäfte und seinem Mißbrauche in der Spekulation entstanden, und suchte Dr. Kienböck eine ähnliche Ansicht durch den Hinweis auf die abstrakte Usancenware zu stützen. Sollten sich solche Meinungsverschiedenheiten nicht einfach daraus erklären, daß in dem landläufigen Begriffe des Terminhandels verschiedenartige Geschäfte stecken, die weder in ihrem Wesen, noch in ihrer Entstehung einheitlich sind? Daß Dr. Weiss v. Wellenstein, einer der namhaftesten Vertreter der Börse, sich vollständig den Ausführungen Schwitzer's angeschlossen hat, sei nur nebenbei erwähnt. Der bekannte Politiker, Handelskammersekretär Dr. Otto Lecher, erkennt die Handelsform des börsenmäßigen Termingeschäftes nicht als einen Ausdruck des realen, effektiven Verkehrs an, weil technisch und juridisch in Oesterreich die Vorbedingungen für jenes Geschäft fehlen; es sei weder in den Anbauverhältnissen der Landwirtschaft, noch in den Verkehrs- und Absatzverhältnissen begründet; diese Handelsform des Weltmarktes sei uns höchst wahrscheinlich durch das Auftreten der amerikanischen Konkurrenz aufgezwungen worden, der gegenüber der österreichische Getreidehandel, damals noch ein Exporthandel, konkurrenzfähig zu bleiben trachtete. Damals wurde der Terminhandel, eine weltkapitalistische Handelsform künstlich importiert; eben deshalb hat er sich nie zu einem organischen Verkehrsgliede herausgebildet, und ist er jetzt, da wir in den ihm anheimgefallenen Produkten keinen nennenswerten Export mehr haben, zu einem Anachronismus geworden. — Diese Anschauungen kann ich zwar, wie sich aus dem oben Gesagten ergibt, nicht als entscheidend anerkennen, ich gestehe aber, daß sie sehr der Erwägung wert und daß sie um so bedeutungsvoller sind, weil sich damit und in seinen weiteren Ausführungen ein sonst „liberaler“ Politiker auf einen Standpunkt gestellt hat, der sonst von doktrinären Verfechtern liberaler Partei-maximen nicht eingenommen wird.

Zum Schlusse muß ich noch einen Experten, Vertreter der Mühlenindustrie, Amand Fuhrich nennen, der in seinen Darlegungen einerseits eine geradezu erdrückende Fülle von Material beibrachte, und sich andererseits durch ungewöhnliche Schlagfertigkeit hervorthat. Nach seiner Anschauung ist der Terminhandel (er verstand darunter immer das Terminspiel) nicht aus der Notwendigkeit oder den Bedürfnissen der Landwirtschaft, des Effektivgetreidehandels und der landwirtschaftlichen Industrie herausgewachsen, sondern ausschließlich für die Zwecke einer Anzahl von Personen

eingeführt worden, welche diese Art von Geschäft meisterhaft zu handhaben und auszunützen verstanden, um sich ohne Arbeit einen mühelosen und reichen Erwerb zu sichern.

## V. (Wirkungen des Terminhandels.)

Zu dieser Frage muß ich mir einige Vorbemerkungen erlauben, um so mehr als gerade sie naturgemäß die stärksten Meinungsverschiedenheiten zu Tage förderte. Nicht nur das große Problem, ob die heutigen Verkehrsverhältnisse lokale oder doch nationale Preise für Welthandelsartikel noch als möglich erscheinen lassen, ob also die Forderung von Maßregeln, welche die Bildung solcher nationaler Preise sicherstellen sollen, erfüllbar und dann ob sie berechtigt ist, nicht nur die Frage, welche Maßregeln in diesem Sinne wirksam und volkswirtschaftlich heilsam sein können, kam hier zur Sprache, sondern auch die engere Frage, ob der Terminhandel als eine weltwirtschaftliche Geschäftsform die Tendenz habe, die Preise zu drücken, und zwar unter jenen Satz, den sie ohne Terminhandel erreichen würden, jedenfalls aber unter denjenigen, den ein rein nationaler Markt ergeben müßte, und zwar ohne daß die nationalen Produktionskosten als unüberschreitbare Untergrenze hierbei wirksam werden müßten. Diese letztere Frage wird gewöhnlich äußerst unklar und vieldeutig gestellt. Wenn man einfach fragt, ob der Terminhandel eine „baissierende Tendenz“ habe, so setzt man sich der Gefahr aus, die abweichendsten Antworten zu erhalten, die aber ganz gut alle richtig sein können. Es ist selbstverständlich nicht wahr, daß der Terminhandel so auf die Preise wirke, daß dieselben graphisch dargestellt, eine im großen und ganzen nach abwärts tendierende Kurve, die schließlich auf dem Preisnullpunkte anlangen würde, bilden; eine solche Auffassung ist der großen Öffentlichkeit aber gar nicht fremd und die obige Art der Fragestellung ist sehr geeignet, zu ihr zu verführen.

Ebenso halte ich es für durchaus nicht richtig, daß unter der baissierenden Tendenz des Terminhandels eine solche Einwirkung auf die Preise verstanden werde müsse, welche vielfältiges, ja sogar endgiltiges Gelingen von Haussespekulationen, eine der Hauptsache nach nach oben tendierende Preiskurve ausschließen würde.

Ich halte die Fragestellung nur dann für richtig, wenn sie dahin geht, ob der Terminhandel die Tendenz habe, immer oder unter gewissen häufig zutreffenden Voraussetzungen die Preise des Getreides niedriger zu stellen, als sie wären, wenn ausschließlich Effektivhandel bestünde, also so wie ich die Frage weiter oben formuliert habe. Unter diesen Voraussetzungen ist entscheidend die allgemeine Tendenz des Marktes; heute wirkt nun die letztere im Sinne der Preisabnahme; die wichtigsten Ursachen dafür sind die enorme Erweiterung der Bezugsgebiete und die Beschleunigung und Verbilligung des Transportes. Nun ist die Frage, ob diese Ursachen durch das Hinzutreten des Terminhandels in ihrem Einflusse



gefördert werden oder nicht und diese Frage habe ich bejaht. Vielleicht anders läge die Frage, wenn jene allgemeine Tendenz eine andere wäre; ob dann die Preissteigerung durch den Terminhandel gehemmt oder gefördert würde, das müßte besonders untersucht werden; hierzu liegt aber leider bis auf weiteres gar keine Veranlassung vor, weil gar keine Aussicht besteht, daß die aktuelle Tendenz sich ändere. Unsere Fragebeantwortung ist bei dieser Sachlage wesentlich vereinfacht; freilich reiht sich aber noch eine weitere Aufgabe an, die nämlich, zu untersuchen, ob die zum Teil durch den Terminhandel verursachte Nivellierung der Preise von Markt zu Markt, also die räumliche Abgleichung derselben, auch eine vergrößerte, zeitliche Stabilität, ein Seltenerwerden und eine Mäßigung der Schwankungen an einem und demselben Markte mit sich bringt.

Es ist nicht möglich, daß ich alle die wertvollen Beiträge, welche zur Lösung dieser — von mir verneinten — und der obigen Frage die Enquête geliefert hat, wiedergebe; ich würde in diesem Falle viel zu viel Raum benötigen; daher beschränke ich mich darauf, die meines Erachtens wissenschaftlich wichtigsten Ausführungen — und das waren wohl vorwiegend die der Theoretiker — zu besprechen, ohne aber die Praktiker deswegen ganz unberücksichtigt zu lassen; es wird sich ja wiederholt Gelegenheit geben, auf Einwendungen derselben gegen die theoretischen Erörterungen zurückzukommen.

Zuerst muß ich mich mit Hofrat Prof. Dr. v. Juraschek auseinandersetzen, der insbesondere das statistische Material als für die Entscheidung der Frage maßgebend heranzog und in seiner Eigenschaft als Kommissionsmitglied wiederholt Gelegenheit hatte, dasselbe eingehend und sachgemäß zu erläutern und die Richtigkeit der Daten zu vertreten. Hier handelt es sich um eine methodologische Frage von größter Tragweite, die auf das innigste zusammenhängt mit dem Sinne, den man dem ganzen Probleme giebt. Ich fasse es so, wie oben dargelegt, auf und finde mich dabei im Einklange mit Prof. Adler (III. Gr. S. 529). Ist diese Auffassung richtig, so kann leider die verfügbare Statistik so gut wie nichts zur Lösung beitragen, weil sie uns keinerlei Vergleich ermöglicht zwischen gleichzeitigen Preisen einer und derselben Warenqualität, wie sie sich auf dem Terminmarkte und auf von dem Terminhandel unbeeinflussten Märkten bilden. Die Schuld hieran trägt nicht die Statistik, sondern der Hauptsache nach einerseits die Thatsache, daß der Terminhandel durch die Notierung und Veröffentlichung seiner Preise alle, selbst die entlegensten Märkte, wenn sie irgend direkt oder indirekt in Verbindung mit dem Weltverkehre stehen, beeinflußt, und andererseits der Umstand, daß die Usanceware mit ihrer für die Bedürfnisse des Müllers und Getreidekonsumenten viel zu unbestimmten Qualitätsbezeichnung nicht verglichen werden kann mit den auf dem Effektivmarkte an den Börsen und auf den sonstigen Märkten gehandelten Sorten. Daß natürlich auch andere Umstände die Vergleichbarkeit noch weiter erschweren, so z. B. der

ja nicht immer gleich hohe Reportsatz, liegt auf der Hand. Besonders störend ist aber der Umstand, daß, während die Terminpreise stets nur ganz unbedeutende Spannungen aufweisen, diese bei den Effektivpreisen oft sehr groß sind und selbst für die Berechnung eines Durchschnittes — ein übrigens unter allen Umständen bedenklches Auskunftsmittel — die notwendigen Anhaltspunkte fehlen. — Damit wäre eigentlich die Statistik für unser Problem als ganz unverwendbar erklärt; vor allem sind es natürlich alle Durchschnitte aus zeitlich aufeinandergefolgten Preisnotierungen, die ja die Tagespreise verwischen und über den wirklichen Gang der Preisbewegung ein irreführendes Bild ergeben. Sie zeigen gewiß allgemeine Tendenzen, aber für unsere tief ins praktische Leben einschneidende Frage kommen nicht diese, sondern wenigstens weitaus vorwiegend nur Tagesnotierungen in Betracht; nur nach solchen wird effektiv gehandelt.

Nichtsdestoweniger kann aber auch aus den vorliegenden Daten die Richtigkeit meiner These wahrscheinlich gemacht werden, selbst wenn man die ersteren ohne Vorbehalt hinnimmt. Es zeigt sich, daß die in den „Materialien“ zum Abdruck gebrachten Tagesnotierungen der Wiener Börse fast durchaus die Maxima der Terminpreise niedriger ausweisen, als die Minima der Effektivpreise desselben Tages. Wenn wir auf den Report, der die Terminpreise belastet, Rücksicht nehmen, so tritt dieses Verhältnis noch schroffer hervor. Es fragt sich nun, wie sich das erklärt. Daß der Terminhandel auf die Preise einwirkt, ist an sich insoweit selbstverständlich, als die Preise der Terminware in Frage stehen; aber auch die Preise im effektiven Lieferungsgeschäfte und im Promptgeschäfte der Börse werden wohl in der Regel durch die Terminnotierung des Vortages beeinflusst werden, schon wegen der zuverlässigen Fingerzeige über die bevorstehende Preisentwicklung, die man in ihr sehen will; Angebot an und Nachfrage nach effektiver Ware werden ja mehr oder weniger davon beherrscht. Dasselbe gilt aber auch vom Lieferungs- und Promptgeschäfte außerhalb der Börse. Wie in der Enquete vielfach festgestellt und, soviel ich weiß, auch ziemlich allseitig anerkannt worden ist, weist der Händler dem Getreideproduzenten stets die Termin- und nicht die Promptnotierungen vor; das erleichtert ihm der Umstand, daß viele kleinere, insbesondere Provinzblätter außer am Samstag nur die ersteren mitteilen; es ist aber in gewissem Sinne auch sein gutes Recht, weil er ja die gekaufte Ware auch nicht immer gleich wieder absetzen kann, in der Regel doch vorerst auf einen Markt bringen, also mit den Preisen einer mehr oder weniger fernen Zukunft rechnen muß. Daß der Händler dem Produzenten nicht den ganzen Terminpreis zahlt, ist teilweise auch berechtigt, es scheint aber, daß er bei dieser Kürzung nicht selten seine stärkere Position mißbraucht und den Abzug über Gebühr groß macht.

Unter welchen Einflüssen bildet sich nun aber der Terminpreis und wie sieht es mit seiner signalisierenden Funktion aus?



Das Differenzspiel löst das Angebot vollständig von den realen Versorgungsvorräten und die Nachfrage vom wirklichen Bedarfe los; ganz willkürlich große Produktenmassen, die jeden Augenblick sich nach Belieben der Spekulanten ändern können und für die keinerlei kaufmännische Verantwortung den Spekulanten trifft, können nominell auf den Markt geworfen und dort gesucht werden. Die Preise bilden sich nicht nach realem Angebote und realer Nachfrage, sondern nach rein fiktiven Verhältnissen. Diese in so ganz unwirtschaftlicher Weise gebildeten Preise üben auf die amtliche Notierung Einfluß; sie können um so schwerer bei derselben außer Betracht bleiben, als man ja — wie von den Herren der Börse in der Enquête mehrfach behauptet worden ist — dem Geschäfte nicht immer auf den ersten Blick ankennt, daß es ein Spiel sei. Man kann vielleicht sagen, daß im Differenzgeschäfte die wilde Preisbildung weder eine ständige Tendenz nach oben, noch eine solche nach unten zu zeigen brauche, da sie fast ganz von thatsächlichen Umständen absähe; das ist aber nicht ganz richtig, denn wenn in den allgemeinen Verhältnissen die Neigung zur Preisabnahme vorwiegt, so wird sich auch das Differenzspiel diesem realen Faktor nicht ganz verschließen und wenigstens im großen die Preissenkung noch verstärkt zum Ausdruck bringen. Besonders wichtig ist aber der Umstand, daß es die zweite Form des Termingeschäftes, das Sicherungsgeschäft ist, welches einen enormen — zum Teil allerdings nur, ich möchte sagen potentiellen — Import ausländischer Ware auch auf die Gefahr hin, dafür keinen Absatz oder doch keinen gewinnbringenden Absatz zu finden, ermöglicht; es ermöglicht eine kolossale Hebung des Angebotes an sich und dann auch dadurch, daß eine und dieselbe Warenmenge nun wiederholt als Verkaufspost im Angebote figurieren kann, während sie stets zum mindesten um einmal seltener — der ursprüngliche und erste Ankauf ist ja im Auslande erfolgt — in der Nachfrage wirksam wird. Diese meines Erachtens an sich gesundeste Funktion des Terminhandels — gesund, solange unsere eigene Produktion den nationalen Bedarf nicht selbst zu decken vermag und wir auf fremdes Getreide angewiesen sind — muß also naturgemäß und nach den allgemeinen Preisgesetzen dahin wirken, daß der Preis der Terminwaren sich niedriger stelle, als er sich stellen würde, wenn die Sicherungsfunktion nicht bestände. — Das ist der neue Grund, warum ich und mit mir mehrere andere Experten eine baissierende Tendenz des Terminhandels als gegeben erachten, und zwar um so mehr, als ja, je größer die Gefahr einer zukünftigen Preisabnahme ist, je mehr also die allgemeine Tendenz sich zur Preissenkung neigt, um so mehr von der Sicherung Gebrauch gemacht werden dürfte — die berufsmäßigen Importeure können ja ihr Geschäft in solchen Fällen nicht aufgeben — und andererseits, weil, wenn sie da ist, trotz der ungünstigen Aussichten Importe stattfinden können, die sonst unterbleiben müßten. Also auch in solchen Fällen, in denen der nationale Produzent eines besonderen Schutzes bedürfte und hierauf einen besonders großen Anspruch

hätte, findet er ihn nicht und zwar deswegen nicht, weil sich der Importeur sichern kann. Leute, die ihm dabei entgegenkommen und ihm die Verkäufe ermöglichen, findet er ja immer, denn die Hoffnung stirbt nie aus und es giebt immer Preisoptimisten, die sich ja übrigens auch immer wieder sichern können. — Und da liegt noch obendrein nicht einmal etwas unkorrektes, kaufmännisch, d. h. hier individualwirtschaftlich Verwerfliches vor; ein volkswirtschaftlich, soziales Gewissen muß sich ja erst bilden.

Es ist wohl überflüssig, zu bemerken, daß beim effektiven Lieferungsgeschäfte die oben angedeuteten Umstände nicht zutreffen können.

In zweiter Reihe ist es die Unbestimmtheit der einen und einzigen Warentype, was naturgemäß den Preis drücken muß (s. auch Prof. Pilat IX, 747). Die Type ist notwendig, damit das Geschäft fungibel sei; existiert nur eine, so ist es um so fungibler, und ist diese eine noch der Qualität und Verwendbarkeit nach unbestimmt, so ist die Fungibilität zum höchsten Maße gesteigert. Um so leichter ist es aber auch, die Ware im Notfalle wirklich zu beschaffen, um so geringere Gefahr läuft der Spekulant sowohl, als auch der sich sichernde Kaufmann, im äußersten Fall seiner Verpflichtung zu wirklicher Lieferung nicht nachkommen zu können; um so leichter kann also spekuliert, um so leichter kann von der Sicherungsfunktion Gebrauch gemacht, um so massenhafter kann die Ware auch ohne Bedarf auf den Markt geworfen werden. — Wenn überdies die Type sich mit in der Regel geringwertigem Produkte deckt, so giebt dieses die Basis auch für die Preise im effektiven, nach Börsensancen gehandelten Lieferungsgeschäft und drückt es den Preis auch für bessere Ware. Ich möchte sehr daran zweifeln, daß der Händler dem Bauern oder mittleren Grundbesitzer die Möglichkeit einräumt, sein Getreide, der höheren Qualität desselben entsprechend, auch demgemäß teurer loszuschlagen; um so weniger wird der erstere dies thun, wenn er es versteht, von dem Umstande Gebrauch zu machen, daß die Qualität des Usancegetreides eben eine unbestimmte ist. Ich kann nicht daran glauben, daß, wie aus Börsenkreisen behauptet worden ist, der Bauer gescheidter oder doch zielbewußter vorgehe, als der Händler und vor allem glaube ich das nicht für den nur zu häufigen Fall, daß der Bauer oder der mittlere Grundbesitzer in einer Zwangslage verkauft. In einer solchen wird er sich aber nur zu oft befinden, so lange diese Klassen der Grundbesitzer nicht organisiert sind und so lange nicht das Lagerhauswesen eine entsprechende Ausgestaltung erfahren hat. Der Zeitpunkt des Verkaufes, ob dieser gleich nach der Ernte erfolgt oder erfolgen muß, oder später, ist hier gar nicht entscheidend; die Zwangslage kann an jedem Tage des Jahres eintreten und unter Umständen wohl auch geradezu dadurch verschärft werden, daß der Bauer, solange es eben noch anging, hoffnungserweckenden Signalen des Terminhandels vertraut und daher sein Produkt zurückgehalten hat. Ueber die Qualität der Type werde ich übrigens noch später



sprechen. Ein dritter Umstand, der meines Erachtens die baissierende Tendenz des Terminhandels noch weiter verstärkt, ist der, daß der präsumtive Verkäufer am Terminmarkte wohl in der Regel, weil er sich ja decken muß, oder aus anderen Gründen viel intensiver mit seinem Angebote auftreten dürfte, als der Käufer mit seiner Nachfrage, die er ja in den meisten Fällen, wenn die Ware ihm heute nicht billig genug ist, auch morgen oder übermorgen geltend machen kann. Braucht er die Ware wirklich und effektiv, so braucht er sie doch erst in späterer Zeit und da verschlägt es wenig, ob das Geschäft ein paar Tage früher oder später abgeschlossen wird.

Das sind meines Erachtens die allgemeinen ökonomischen Gründe, welche unter der Voraussetzung einer in der Natur der äußeren Verhältnisse gelegenen Tendenz zur Baisse die oben angedeutete, preisdrückende Wirkung hervorrufen können und in der Regel mit sich bringen müssen. Ich werde bei Besprechung der Ansichten Prof. Adler's noch andere schwerwiegende Umstände hervorheben können, die in derselben Richtung wirken. Nach seiner Auffassung sind die Börsenusancen nur auf die Baisse zugeschnitten. Vorher aber noch einige Worte über die sogenannte signalisierende Funktion des Terminhandels. Es wurde behauptet, daß der Terminmarkt vermöge seiner Einrichtung einem Barometer zu vergleichen sei; er fühle die zukünftige Preisbewegung und die sie beeinflussenden Zukunftsthatsachen voraus, und zwar von Jahr zu Jahr mit größerer Sicherheit. Er bringe dieselben in seinen Notierungen zum Ausdrucke und gebe damit den Produzenten, Händlern, Müllern und sonstigen Konsumenten einen meist untrüglichen und immer zuverlässigeren Wink darüber, ob sie ihre Ware zurückhalten oder verkaufen, ob sie kaufen oder mit dem Kaufe warten sollen. Von den Notierungen, der heutigen Art ihrer Entstehung und darüber, ob sie so der genaue Ausdruck der Marktlage an dem betreffenden Börsentage sind, werde ich später sprechen; ich will jetzt annehmen, sie seien es wirklich und von diesem Standpunkt aus die obige Behauptung untersuchen. Die Marktlage an einem bestimmten Tage ist gewiß leichter zu übersehen und zu beurteilen, als diejenige irgend eines zukünftigen Zeitpunktes, und doch, wie wenige selbst gewiegte Börsenmänner erkennen sie immer genau und richtig! Wie viele „Imponderabilien“ wirken da im Verborgenen, lösen sich oder lösen sich auch nicht und lassen ihren Ausdruck — zum Teil wenigstens dürften sie die Ursache davon sein — in den großen Preisspannungen bei derselben Warensorte (im Effektivgeschäfte) zurück. Wie oft verändern, momentan in den Börsensaal geschleuderte, wahre oder auch falsche Nachrichten, die Mitteilung der Börsenkurse anderer Plätze u. s. w. das ganze Bild. Und nun: Signale für die Zukunft, vom Januar oder Februar, ja auch vom April auf den Herbst, vom September auf den Frühling, wobei dann noch obendrein Herbst und Frühling je 2 Monate dauernde Kündigungsperioden bedeuten? Welche Sicherheit kann solchen

innewohnen, wie wenig nur kann bei ihnen wirkliches Wissen zur Geltung kommen, wie stark spielen da vage Vermutungen, subjektive Empfindungen und mehr oder weniger unreelle Pläne zukünftiger Spekulationen mit! Bei näherer Betrachtung sinkt diese signalisierende Funktion meines Erachtens in das Nichts zurück, wenn man nämlich an ein vertrauenswürdiges Signalisieren durch den Terminhandel denkt. Betrachten wir die Sache etwas näher. Jeder Tag des Jahres, kann man sagen, ist irgendwo auf der Erde Erntetag, und je mehr sich die Kommunikationen ausgestalten, um so weniger Produktionsorte giebt es, die nicht für jeden Konsumtionsplatz auf der Erde preisbeeinflussend wären oder sein könnten. Die Ernte an all diesen zahllosen Plätzen hängt von unendlich vielen Faktoren ab, die für den Menschen meist nur ganz undeutlich erkennbar sind und die sich abwechselnd günstig oder ungünstig gestalten. Die fertige Ernte eines Platzes gelangt mit einer von vornherein nicht genau zu bestimmenden Quote zum Export, oder es bleibt die ganze Ernte im Lande; viele Plätze müssen noch Produkte anderer an sich saugen. Tritt Export ein, so geht derselbe zunächst vielleicht in eine bestimmte Richtung, an einen bestimmten Platz, vielleicht aber auch schon gleich von allem Anfange an nach einem absolut unbekannten Teilungsschlüssel an mehrere Plätze, dort zerteilt er sich wieder, nachdem er sich möglicherweise mit Ernteteilen anderer Länder, mit Ernteresten früherer Monate gemischt hat; ein Teil dieser Teile kommt z. B. nach Wien, findet dort ältere Lagerbestände vor und hat zu erwarten, daß binnen kurzem neue Vorräte nachströmen. Die Nachrichten über all diese komplexen Prozesse werden selbstverständlich immer schwerer zu übersehen, daher immer unklarer, sie werden immer mehr irrtümlicher Auffassung und betrügerischen Einflüssen zugänglich, sie werden also immer minderwertiger. Auf dem Wiener Platze z. B. läßt sich doch im Herbst noch absolut nicht voraussehen, welche Vorräte die verschiedenen Bezugsgebiete pro März, April und Mai zu den noch an Ort und Stelle vorhandenen hinzufügen werden, wie viel für jeden Tag dieses zweimonatlichen Termins der effektive und der Terminhandel loko Wien verfügbar machen werden. Genau dasselbe gilt vom Bedarf. Wie soll also der Terminpreis des Herbstes die Wiener Marktkonjunktur des Frühjahrstermins auch nur annähernd genau zum Ausdruck bringen? Oder sollte auch in diesem Sinne schon eine lokale Preisbildung ausgeschlossen sein, sollte der Terminhandel wirklich darin seine Hauptbedeutung finden, daß er von den lokalen Verhältnissen ganz abstrahieren und einheitliche Weltpreise bilden läßt? Ich glaube, daß wir von einem solchen Zustande doch glücklicherweise noch weit entfernt sind, denn dieser würde die schreiendste Unbilligkeit hier für die Produzenten, dort für die Konsumenten bedeuten. Ich will hierauf nicht näher eingehen und konstatiere nur, daß ich auch in diesem Sinne eine zuverlässige Signalisierung durch den Terminhandel für ausgeschlossen halte, solange wenig-



stens er so weit aussehende Termine, so breite Kündigungsfristen kennt und solange die Berichterstattung eine so vage und willkürliche ist, wie heute.

Aber auch aus den statistischen Daten läßt sich die Unzuverlässigkeit der Signale erkennen. Von Tag zu Tag schwanken die Notierungen eines und desselben Platzes für denselben Termin, und so gut wie nie trifft die Voraussicht bei Eintritt des Termines zu. Wenn wir Notierungen pro Herbsttermin z. B. 1897 aus dem Frühlinge 1897 und dem Herbst 1897, oder gar solche für den Frühlingstermin 1897 im Herbst 1896 und im Frühling 1897 vergleichen und dabei den Report berücksichtigen, finden wir diese Behauptung erwiesen; aber auch innerhalb der schon eingetretenen Termine schwanken die Preise der Usancenware wild durcheinander. Schwitter hat es versucht (VII und VIII Gr.), meine einschlägigen Behauptungen zu widerlegen; meines Erachtens hat er sie nur bestätigt, da es ein methodischer Fehler von ihm ist, wenn er die Abweichungen der Preise nach oben und unten Durchschnitte, also gewissermaßen Irrungsdurchschnitte berechnet und daraus Schlüsse zieht. Auch darauf kommt es nicht an, ob die signalisierten Preise von den nachmals wirklich eintretenden überholt werden oder nicht; geschieht das, so ist nur nachgewiesen, daß im allgemeinen die Neigung zur Hausse bestanden hat, nicht aber, daß hieran dem Terminhandel irgend ein Verdienst zukomme. Soweit bekannt, haben ja die Getreidepreise das ganze Jahr hindurch gewisse normale Bewegungstendenzen, wenigstens wenn eine normale Ernte innerhalb des Staatsgebietes erwartet werden kann und auch eintritt; das zeigt sich auf allen den Hunderten von Detailmärkten, von denen die statistische Centralkommission monatlich Ausweise veröffentlicht; diesen allgemeinen Tendenzen muß sich natürlich auf die Dauer auch der Terminhandel einigermaßen anpassen; ebenso wissen wir, daß Mitte April die Schätzungen der zukünftigen heimischen Ernte schon ziemlich zuverlässig sein können, ebenso wie die der nordamerikanischen; es ist also nicht zu verwundern, daß die Terminpreise gewisse Hausseperioden und gewisse Perioden leidlicher Zuverlässigkeit wenigstens im Verhältnisse zu anderen aufweisen, die Perioden reellerer Spekulation (Frühling auf Herbst); das beweist aber alles nichts für die Zuverlässigkeit der Signale im allgemeinen, die natürlich im Herbst pro Frühling oder im Januar pro Herbst noch bedeutend geringer ist, als im April oder Mai pro August. Ja wenn es einen Terminhandel nur in dieser letzteren Zeit gäbe! Aber auch in diesem Falle dürfte nicht übersehen werden, daß Irrungen auch nur um wenige Heller per Metercentner für den praktischen Landwirt schwer in die Wagschale fallen können, und daß der Landwirt durchaus nicht immer in der Lage ist, einen Verlust beim heutigen oder beim diesjährigen Verkaufe durch einen Gewinn beim morgigen oder nächstjährigen auszugleichen; er befindet sich da nicht in der Lage des Händlers.

Wenn die Signale des Terminhandels nun also ganz unzu-

verlässig sind, so darf man ihm seine signalisierende Funktion auch nicht zu Gute halten und man darf es nicht dulden, daß durch die öffentliche Bekanntmachung amtlicher Terminnotierungen Tausenden und Tausenden unsichere oder von vornherein falsche Wege gewiesen werden. Es wären also die Terminpreise entweder gar nicht zu publizieren oder doch so, daß das Publikum über das Maß ihrer Glaubwürdigkeit, über ihren Wert — etwa durch eine Anmerkung aufgeklärt wird. — Wir kommen nun zur Frage, ob die Terminpreise größere oder häufigere Schwankungen aufweisen, als die Effektivpreise. Theoretisch müssen wir diese Frage unbedingt bejahen, weil ja der Terminhandel, so als Differenzspiel, wie als Sicherungsgeschäft einen so fortwährenden und rapiden Wechsel in dem Warenangebot und der Nachfrage ermöglicht, wie er bei keinem Effektivhandel denkbar wäre; ja die räumliche Nivellierung der Preise, die ihm zugeschrieben wird, ist meines Erachtens überhaupt nur denkbar um den Preis verstärkter zeitlicher Schwankungen, die immer wieder durch äußere Tatsachen neue Anregungen erhalten. Statistisch ist es freilich sehr schwer, diese Behauptung nachzuweisen, einfach deswegen, weil vergleichbares Material fehlt. Die Angabe, daß sich in Berlin die Preisschwankungen nach Verbot des Terminhandels verschärft hätten, oder daß sie abgenommen haben — beides wird ja behauptet — beweist nichts, weil wir ja nicht wissen, wie die Preisbewegung in der betreffenden Zeit und unter den gerade damals gegebenen konkreten Tatsachen verlaufen wäre, wenn der Terminhandel in seiner alten Form fortfloriert hätte. Ebenso wenig ist ein Vergleich der Preisbewegungen bei Terminware mit denen bei Promptware zulässig wegen der verschiedenen Qualitäten; er ist überdies kaum möglich wegen der großen Spannungen zwischen Maximum und Minimum der Promptpreise und wegen der Verschiedenheit in der Art der Notierung beider Preiskategorien. Ich muß also auf einen ziffermäßigen Nachweis, so sehr mich auch das vorliegende Material verlocken mag, ihn dafür erbracht zu erklären, verzichten und mich mit der obigen theoretischen Begründung meiner Ansicht begnügen, die es immerhin wahrscheinlich macht, daß die Praxis der letzteren Recht giebt. — Ich habe damit meine Ansichten dargelegt und komme nun zu denen anderer Experten<sup>1)</sup>. (Górski VIII 417.)

In erster Reihe habe ich unter den Vertretern der von mir verfochtenen Ansicht Prof. Adler zu nennen (Gr. III, S. 528 ff.). Mit dem „Papier“ weizen läßt sich nach seiner Auffassung der Preis der effektiven Waren drücken, weil er sich im Lieferungstermine in effektiven Weizen verwandeln kann und weil die Papierware deswegen billiger ausgebaut werden kann, als die effektive, weil sie im allgemeinen von den Kosten wirklicher Lieferung befreit ist;

---

1) Der Kürze halber und weil ja in diesem Artikel nicht das Thema erschöpft, sondern nur die Ergebnisse der Enquête besprochen werden sollen, gehe ich auf die wissenschaftliche Litteratur über diesen Gegenstand hier nicht ein.



(Górski VIII, S. 416); als Motiv für das billige Ausgebot ist die allgemeine Tendenz des Zwischenhandels, den Produzenten zu unterbieten, zu verzeichnen; diese macht es ihm möglich, den Konsum an sich zu fesseln. Vor allem ist es die Sicherungsfunktion des Terminhandels, wodurch der Preis herabgedrückt wird; wer eine Ware effektiv anschafft, sichert sich den Preis durch eine Kontremispekulation auf dem Terminmarkte, wodurch die preissteigernde Wirkung des Effektivgeschäftes paralysiert wird und wodurch der Versicherte zum Feinde der effektiven Ware gemacht und zu weiteren Baissespekulationen veranlaßt wird. Ähnlich liegt die Sache bei Deckung am Terminmarkte für effektiv verkaufte Ware, weil hierdurch der Verkäufer dem Landwirte gegenüber in eine wesentlich verstärkte Stellung gebracht wird; dazu kommt, daß eine Kontremispekulation auf dem Terminmarkte viel leichter mit Erfolg durchgeführt wird, als eine Haussespekulation (S. 531). Weiter erwähnte Adler die warenersparende, daher baissierende Tendenz der Skontration, wodurch große Umsätze, die sonst unmöglich wären, möglich gemacht werden. Vor allem aber glaubte Adler darauf hinweisen zu sollen, daß die Usancen nur auf die Baisse zugeschnitten sind (III, S. 613). Die Usancen nehmen konsequent für den Verkäufer Partei, wodurch die Baisse begünstigt wird; hier kommen in Betracht: die Bestimmungen über die Warenmenge (Schlüsse mehr weniger, wobei der Verkäufer um 5 Proz. auf oder ab, also in einer Spannung von 10 Proz. liefern kann), die 2-monatlichen Kündigungsfristen, die Usancen über die Lieferung nicht kontraktlicher Ware (spätere Lieferung besseren Getreides), über die Beanstandung der Ware durch den Käufer, die Zulässigkeit der abstrakten Schadensberechnung, die Minderwertsklausel<sup>1)</sup>. Ich glaube, daß diese Ausführungen durchaus erwägenswert sind, es verknüpft sich damit aber eine wichtige juristische Frage, zu der auch Prof. v. Górski in sehr hervorragender Weise Stellung genommen hat, und die auch von Hofrat Grünhut und Dr. Landesberger beleuchtet worden ist. Wir werden an einer späteren Stelle darauf zu sprechen kommen.

Prof. Adler vertrat auch die Auffassung, daß der Terminhandel zwar vorhersehbare und berechenbare Schwankungen und räumliche Preisunterschiede ausgleiche, daß er aber kleinere Schwankungen erzeuge und unvorhersehbare verschärfe (III, S. 531). — Dr. Landesberger wies in seiner eingehenden Rede nach, daß der Terminhandel die seit vielen Jahren der Landwirtschaft ungünstige Konjunktur allerdings nicht geschaffen hat; in der großen Länge der Kündigungstermine, in der Möglichkeit, auf viele Monate hinaus Geschäfte abzuschließen, in den eigentümlichen Bestimmungen, welche die „Kontraktlichkeit“ der Ware betreffen, und in der Möglichkeit, daß ein und dieselbe Warenmenge mehrmals gekündigt werde, end-

---

1) Im Gegensatz zu dieser allgemeinen Tendenz der Usancen, die zu Gunsten des Verkäufers sprechen, normiert § 22 im wesentlichen die Belastung des Verkäufers mit der Transportgefahr (Adler III, S. 616).

lich in dem Mangel einer Verbindung zwischen Kündigungs- und Lagerscheinen liegen aber Momente, die einen Druck auf den Preis verursachen und damit die Konjunktur fälschen; daß durch die Möglichkeit der Beteiligung großer Kapitalisten am Terminhandel, „vor allem aber durch die Hinzuziehung unberufener Kreise die Schwankungen verschärft worden sind“, steht für den Experten historisch und theoretisch außer Zweifel. Außerordentlich beachtenswert sind in Landesberger's Ausführungen seine Hinweise auf das psychologische Moment, das im Marktverkehre steckt, den Anschluß der Effektivpreise an eine gegebene Baissebewegung der Terminpreise bedingt, und eine um so größere Rolle spielt, als die Landwirtschaft auf der Börse nicht vertreten, und als die signalisierende Wirkung der Terminpreise ungeheuer eben von der „Phantasie“ abhängig ist (IV, S. 75). — Diese hier aphoristisch mitgeteilten Thesen Landesberger's stützen sich auf eingehende Darlegungen über die gegenseitige Einwirkung der Termin- auf die Effektivpreise, und umgekehrt, sowie über andere einschlägige Fragen, die leider hier aus Rücksicht auf den Raum nicht näher verfolgt werden können.

Auf die Ausführungen Kleinwächter's zum Thema der Preisbeeinflussung (VI, S. 473 f.) sei nur verwiesen und der eine Satz hervorgehoben, daß die Tendenz der heutigen Spekulation dahingehe, den Preis zu drücken. Von weiteren Vertretern der Ansicht, daß der Terminhandel eine preisdrückende Wirkung ausübe, nenne ich Dr. Kienböck (V, 262 f.), den Grafen Kolowrat (V, 280), Sand (I, 87), den Grafen Kuefstein (VI, 539), Fuhrich (VII, 36), Dr. Lecher (VII, 60 f.) und v. Hohenblum (VIII, S. 287), welche alle es verstanden haben, sowohl auf dem Gebiete der Deduktion, als auch auf dem der Induktion die einleitend gebrachte Beweisführung wesentlich zu unterstützen.

Unter den Gegnern der bisher besprochenen Meinung finde ich einige, welchen es gelungen ist, die Diskussion lebhaft anzuregen, denen daher das Verdienst zukommt, die Gegner des Terminhandels zu einer strikten und, wie ich wohl glaube sagen zu dürfen, siegreichen Beweisführung gezwungen zu haben; insbesondere sind es Dr. v. Weiß-Wellenstein (VI, 460), Dr. Horovitz (II, 346) und Dr. Weishut (VIII, 304), die hier genannt werden müssen. Mit B. Schwitzer habe ich mich bereits oben auseinander gesetzt. Dr. v. Weiß hat sich hauptsächlich gegen die Ausführungen Adler's gewendet, und zwar vorwiegend in der Weise, daß er die von diesem gebrachten Beispiele zu entkräften suchte. Es ist daher ganz unmöglich, seinen Gedankengang hier wiederzugeben, und ich muß mich damit begnügen, hervorzuheben, daß Dr. Weiß unter den heilsamen Funktionen des Terminhandels besonders die durch ihn, resp. seine Sicherungsfunktion ermöglichte Herabsetzung der Zwischenspesen besprochen hat<sup>1)</sup>, und daß er zugab, daß der Terminhandel die Spekulation erleichtere (S. 466). Dr. Horovitz sagte: „Der

1) S. auch Horovitz II, 348.



Terminhandel hat allerdings den inländischen Markt von der Weltkonjunktur abhängig gemacht“ und so den Weltmarktpreis herausgebildet: „nur wer den Bestand eines Weltmarktes bestreitet, kann auch den Bestand der Weltmarktpreise verurteilen“. Nach ihm bietet der Terminhandel dem Oekonomen den Vorteil, jederzeit seine Produkte zu einem der Weltmarktlage angepaßten Preise verkaufen zu können; außerdem habe er den Umsatz und Absatz der Produkte gefördert, indem er vorratableichend und markterweiternd wirke. — Ich glaube, zu dieser Auffassung nicht erst Stellung nehmen zu müssen, da es ja klar ist, daß Dr. Horowitz unter den Gegnern des Terminhandels vor allem Männer vorfindet, welche — allerdings vielleicht aus verschiedenen Ursachen — die vollständige Verdrängung des nationalen durch den Weltmarkt, der nationalen Preisbildung durch den Weltmarktpreis, die gänzliche Ausschaltung der nationalen Produktionskosten aus dem Kreise der den Preis beeinflussenden, seine Untergrenze auf die Dauer wenigstens feststellenden Elemente nicht für volkswirtschaftlich wünschenswert ansehen; diese Männer haben aber im gegebenen Falle meines Erachtens recht, weil es sich um das Arbeitsprodukt einer zahlreichen und politisch überaus wichtigen Bevölkerungs- und Berufsschicht handelt, deren Stellung im Organismus der Gesellschaft, wenigstens in einem Staate wie Oesterreich, gebieterisch Berücksichtigung heischt; doch darüber später.

Dr. Weishut hat meines Erachtens das Problem mißverstanden, wenn er glaubt, die Annahme von einer baissierenden Wirkung des Terminhandels dadurch zu widerlegen, daß er den ersten Baissier als Feind des zweiten und diesen als Feind des dritten bezeichnet, und hierin eine immer eintretende Remedur der „theoretisch wohl existierenden Baissespekulation“ sieht; auch seine anderen Versuche, den Gegenbeweis zu erbringen, scheinen mir nicht stichhaltig; die von ihm anerkannten, baissierenden Einwirkungen des mit dem Arbitragegeschäfte verknüpften Terminhandels sind meines Erachtens richtig nachgewiesen; eine praktische Bedeutung von größerem Umfange und insbesondere eine spezifische Funktion derselben möchte ich aber gerade solchen Geschäften nicht zuschreiben; sie wirken gewiß baissierend, aber aus denselben Gründen, unter denselben Voraussetzungen und auch quantitativ in ähnlicher Weise, wie alle anderen Termingeschäfte, die ja stets Waren unbestimmten Ursprungs, also möglicherweise aus aller Herren Ländern stammend in Betracht ziehen, also in einem gewissen Sinne durchaus Arbitragegeschäfte sind; Weishut selbst erkennt dies an und führt daher nur Wasser auf die Mühle der „Agrarier“. Damit habe ich meines Erachtens das Allerwichtigste aus den in der Enquête zu unserer Frage gebrachten Ausführungen wiedergegeben; auch manche andere Experten haben in dem einen oder anderen Sinne Beweismittel beigebracht, die aber, soweit ich beurteilen kann, sich so ziemlich durchaus in den gleichen Bahnen bewegen, wie das bisher Mitgeteilte; rein thatsächliche Angaben lassen sich leider im Rahmen

eines kurzen Aufsatzes nicht zusammenfassen, so verdienstlich und wertvoll sie auch sein mögen. Als Schlußergebnis kann ich nur die Ueberzeugung aussprechen, daß zum mindesten der theoretische Beweis für eine unter den heute allgemein herrschenden Verhältnissen gegebene, preisdrückende Tendenz des Terminhandels in dem oben genau umschriebenen Sinne erbracht worden ist.

Nun kann man dagegen einwenden, daß für die Konsumenten, also für die Gesamtheit der Bevölkerung, es um so besser sei, je billiger das Getreide werde; um so billiger erhielten sie ihren notwendigsten Bedarfsartikel: das Brot; wenn also der Terminhandel auch wirklich baissierend wirke und die Preise möglicherweise sogar ab und zu bis unter die nationalen Erzeugungskosten drücke — daß diese eine Untergrenze bilden, konnte von niemand behauptet werden, weil ja der internationale Verkehr das Getreide von überall her und insbesondere aus den billigsten Produktionsgebieten herbeischafft und mit solchem billigst erzeugten Getreide unter Umständen den Markt überfluten kann — so wirke er damit nur volkswirtschaftlich nützlich. — Gegen diese Auffassung ist mehrfach Stellung genommen worden; auch Dr. Weishut hat sich gezwungen gesehen, sich darüber kurz zu äußern (VIII, 306). Ich meinerseits habe geglaubt, dieser Frage eine eingehende Betrachtung widmen zu sollen, denn sie ist es, wodurch das Thema: Terminhandel auf das im engsten Sinne volkswirtschaftliche Gebiet verlegt, daher auf seinen richtigen Platz gestellt wird. Ich glaube, daß in erster Reihe der allgemeine, wirtschaftspolitische Zustand des Staates hierbei berücksichtigt werden muß, insbesondere aber die Berufsgruppierung der Bevölkerung. Ich glaube aber nicht, daß diese Umstände allein und absolut entscheiden, weil ich überzeugt bin, daß das gänzliche oder fast vollständige Verschwinden der landwirtschaftlichen Produktion aus einem Staate unter allen Umständen ein Krankheits-symptom ist. Wenn also auch der Staat ein Industrie- oder Handelsstaat im typischen Sinne wäre und wenn auch nur ein geringer Prozentsatz der Bevölkerung sich der Landwirtschaft widmen würde, dürften die Interessen und zwar auch die besonderen Berufsinteressen dieser Gruppe nicht unberücksichtigt bleiben; die Staatsverwaltung müßte vielmehr trachten, das Interesse an der Landwirtschaft zu heben, die landwirtschaftliche Berufsgruppe zu verstärken. Ausgenommen sind natürlich Fälle, wo dies aus äußeren Gründen unmöglich wäre, z. B. in Stadtstaaten und dergleichen. Wenn nun aber die Bevölkerung eines Staates, wie Oesterreichs, noch mit einem großen Prozentsatz und zwar mit ca. 60 Proz. der landwirtschaftlichen Berufsklasse zugehört, dann liegt die Sache so, daß deren Interessen auch die entscheidenderen sind (v. Górski VIII, 413); sie sind es deswegen, weil diese Berufsklasse die numerisch stärkste ist, also ihr Wohlergehen mehr als das irgend einer anderen Berufsklasse, rein mechanisch betrachtet, *caeteris paribus* für den Grad des Gesamtwohlstandes Ausschlag giebt; dann aber auch deswegen, weil sie als die Hauptabnehmerin der indu-



striellen Produktion und der Dienstleistungen der sonstigen Berufe, also organisch betrachtet, ihrerseits nur dann deren Wohlergehen fördern kann, wenn sie selbst zahlungsfähig ist. Von dem Gedeihen der landwirtschaftlichen Berufsklasse ist das der anderen um so mehr abhängig, einen je größeren Prozentsatz der Gesamtbevölkerung sie darstellt. Ich will dabei ganz absehen von der unermeßlichen Wichtigkeit der landwirtschaftlichen Berufsklasse und der landwirtschaftlichen Produktion vom politischen Standpunkte aus und davon, daß ich der heterodoxen Meinung huldige, jeder Staat solle sich mit seinen notwendigsten Bedarfsartikeln möglichst von anderen unabhängig zu stellen suchen.

Selbstverständlich werden einseitige Berufsinteressen nicht ausschließliche und rücksichtslose Beachtung finden dürfen, es wird eine Resultante zu suchen sein zwischen den widerstreitenden Forderungen der Berufe; diejenigen des am zahlreichsten vertretenen aber werden dabei am meisten ins Gewicht fallen müssen. Worin liegen nun die Wünsche der landwirtschaftlichen Klasse in Betreff der Getreidepreise? Es ist kein Zweifel, daß in dieser Richtung innerhalb der landwirtschaftlichen Bevölkerung nicht volle Interessensolidarität besteht; während die einen Kreise eine möglichst hohe Verwertung, also möglichst hohe Preise ihres Getreides anstreben, können andere niedrige Preise wünschen, diejenigen nämlich im allgemeinen und mit Ausnahmen, welche gezwungen sind, Getreide zu kaufen. Das gilt von den Grundbesitzern; ihre Familienangehörigen und Bediensteten, speciell solange das patriarchalische Verhältnis fortbesteht, schließen sich, wie ich glaube, mit ihren Interessen denen der Grundbesitzer an. Soweit ich nun die Verhältnisse übersehen kann, gehört — wenigstens in Oesterreich — die große Mehrheit der landwirtschaftlichen Bevölkerung jener Kategorie an, die entweder Getreide verkauft und aus diesem Grunde unmittelbar, oder aber aus anderen Gründen mittelbar hohe Getreidepreise wünschen muß. Es ist überflüssig, hierauf näher einzugehen, da zum mindesten das außer Zweifel steht, daß die an hohen Getreidepreisen interessierte Bevölkerungsgruppe weit zahlreicher ist, als jede andere, gewiß aber als die der Händler.

Aus dem Gesagten ergibt sich nun, daß die Forderung hoher Preise auf Widerstand stoßen muß und auf berechtigten Widerstand; wenn aber die Berufsgruppen, von denen dieser ausgeht, sich die Sache genau überlegen, so müssen sie erkennen, daß ihr Interesse nicht niedrigste Preise postuliert, sondern Preise auf einer Höhe, die die landwirtschaftliche Bevölkerung noch zahlungsfähig, also wohlständig läßt, ohne daß dieses Maß erheblich nach oben überschritten würde (Górski VIII, 411); damit aber dieser Stand eingehalten werde, muß vor allem dafür gesorgt sein, daß die Preise nicht unter die nationalen Produktionskosten sinken, aber auch nicht wesentlich darüber steigen. Daß das letztere nicht geschehe, dafür sorgt die auswärtige Konkurrenz, daß aber das erstere vermieden werde, dafür kann, abgesehen von einer vernünftigen Zollgesetzgebung, nur

dadurch gesorgt werden, daß alles vermieden wird, wodurch die Preise unter jenes Maß herabgedrückt werden können. Hieraus ergibt sich mir die Notwendigkeit, den Terminhandel aller jener Eigenschaften zu entkleiden, die ihn mit der bereits charakterisierten, baissierenden Tendenz ausstatten. Nur nebenbei will ich bemerken, daß die so oft — manchmal mit agitatorischen Zielen — hingeworfene Phrase von der Verteuerung des Brotes gegen die obigen Ausführungen nicht ins Treffen geführt werden kann, weil eine Verbilligung des Getreides noch lange nicht notwendig, auch eine Verbilligung des Mehles und des Brotes mit sich bringen muß und weil diejenige Getreidesorte, welche im höchsten Maße Welthandelsartikel ist, der Weizen, überhaupt kaum als Volksnahrungsmittel aufgefaßt werden kann<sup>1)</sup>.

Andere Bedenken gegen diese Phrase will ich hier der Kürze wegen nicht erörtern, um so weniger als sie sich zum Teil aus dem oben Ausgeführten und aus dem organischen Zusammenhange der Berufsgruppen von selbst ergeben.

Es erübrigt nun nur noch die Frage, welche Produktionskosten für den normalen Preis maßgebend sein, für die Preisbildung als Untergrenze dienen sollen. Diese Frage gehört aber nicht streng in unser Thema; ich will daher auch nicht darauf eingehen und nur bemerken, daß ich mir natürlich die Sache so denke, daß der Getreidebau nur auf hierzu technisch geeignetem Boden, und zwar der Anbau jeder Sorte auch immer nur auf entsprechendem Grunde, also z. B. der Weizenbau nicht in zu großen Höhen stattfinden soll, daß also ungewöhnlich ungünstige Produktionsbedingungen für jene Preisuntergrenze nicht mitbestimmend sein können.

Damit habe ich, wie mir scheint, das Wesentlichste zu der im Beginn dieses Kapitels angeregten Frage mitgeteilt. Ich kann daher nun auf einen anderen Gegenstand übergehen<sup>2)</sup>, und wiederhole nur noch, daß meines Erachtens die für das Schicksal des Terminhandels entscheidende Frage jene nach seiner Bedeutung für die Preisbildung ist. Was zunächst nun von Interesse wäre, ist die Stellungnahme der Experten zur Frage über die Lebensfähigkeit und Berechtigung eines lokalen (nationalen) neben oder im Gegensatz zum Weltmarkte und nach den volkswirtschaftlich zulässigen Mitteln, um einen solchen nationalen Markt zu erhalten oder neu zu schaffen. Da aber die erstere Frage durch die Ausführungen zum Problem der Preisbeeinflussung wohl schon wenigstens im wesentlichen beantwortet ist, die letztere aber von den Experten zwar wohl gestreift, aber nicht ex professo und vor allem nicht mit neuen Argumenten beleuchtet worden ist, will ich diesen Gegenstand hier nicht weiter erörtern.

---

1) An der Wiener Börse wurden 1898 73 500 q Weizen und nur 32 000 q Roggen gekündigt, im Durchschnitte der Jahre 1894—98 139 700 und 58 600 q.

2) Näheres zu all dem Gesagten s. in meiner Aussage als Experte. Gr. VII, 123—133.



Die Kursnotierung<sup>1)</sup> ist es, wodurch die Terminpreise jedes einzelnen Börsentages festgestellt und die Veröffentlichung dieser Notierung ist es, wodurch sie auch für börsenmäßige und für das außerbörsliche Effektivgeschäft wirksam werden. Gäbe es keine Publikation dieser Preise, so wäre meines Erachtens die volkswirtschaftliche Bedeutung des Termingeschäftes eine ganz geringe; sie würde schon wesentlich abgeschwächt, wenn die Veröffentlichung so stattfände, daß nicht die Meinung erweckt würde, daß die Terminpreise zuverlässig signalisieren und allein oder doch vorwiegend maßgebend seien. Es war daher die hier schon einmal angedeutete Anregung eines Experten ganz zutreffend, wonach mit den offiziellen Verlautbarungen der Terminpreise stets eine ihre wirkliche Bedeutung charakterisierende Anmerkung verbunden werden sollte, eine Anmerkung, welche auch überall dort aufgenommen werden müßte, wo diese Notierungen unoffiziell weiterverbreitet werden.

Uebrigens ist auch das Verbot der Veröffentlichung von Terminnotierungen angeregt worden. Das ist die eine Seite der Frage; das andere Problem betrifft die Notierung selbst, also den Vorgang bei Feststellung der Terminpreise; ist dieser Vorgang mangelhaft, stellt er nicht die korrekte Ermittlung der Preise sicher, so kann das Uebel, welches durch die Veröffentlichung angerichtet werden kann, noch wesentlich verschärft werden. Die Modalitäten der Preisermittlung sind nun bekanntlich an verschiedenen Börsen verschieden normiert; uns interessieren hier nur die für die Wiener Börse für landwirtschaftliche Produkte geltenden Regeln. Nach ihnen werden die Preise nach Schlußkursen und bei der Effektivware nach Maximum und Minimum notiert. Beides ist meines Erachtens weder nationalökonomisch noch statistisch richtig; in beiden Fällen ergibt sich kein korrektes Bild. Die Maxima und Minima können möglicherweise sehr weit auseinander liegen; es kann sein, daß zum Maximalpreise ein einziger Schluß gemacht worden ist, zum Minimum ein einziger und zu Zwischenpreisen eine ganze Menge von Schlüssen. Ganz außergewöhnliche Schlüsse werden allerdings nach dem subjektiven Ermessen der Kommission bei der Notierung nicht berücksichtigt; daß aber trotzdem so große Preisspannungen in den Kursen täglich publiziert werden, beweist, daß man sehr weit voneinander abliegende Preisvereinbarungen für nichts Ueberraschendes hält. Um also ein richtiges Bild von diesen thatsächlich an der Börse zustande gekommenen Preisen zu erlangen, müßte man wissen: wie viel Getreide ist zum Maximal-, wie viel zum Minimal-, wie viel zu jedem vorgekommenen Zwischenpreise gekauft worden. Von Börsensensalen vermittelte Geschäfte unterliegen bereits dem Deklarationszwange; warum soll er nicht auch

---

1) Erwähnenswert wären auch die sachkundigen Vorschläge Dr. Lecher's, über die Wege, welche beschritten werden sollten, um das schädliche und unökonomische Monopol der Börse in betreff der Preisnotierung zu durchbrechen (VII, 65).

auf sonstige an der Börse geschlossene Geschäfte ausgedehnt werden können<sup>1)</sup>. In diesem Falle würde man in der Lage sein, einen mathematisch richtigen, die Mengen berücksichtigenden Durchschnitt zu bilden, der die allgemeine Tendenz auf dem Effektivmarkte, die allgemeine Anschauung über die Verhältnisse richtig ausdrücken könnte.

Daß die Notierung nach Schlußkursen eine sehr unglückliche Einrichtung ist, scheint mir klar zu liegen, da ja am Schlusse der Börse nicht gerade notwendig nur die geläutertste und durch den Verlauf der Börse abgeklärteste Einsicht in die Zukunftsverhältnisse (für die letzten Geschäfte) maßgebend gewesen sein muß, sondern gerade mit Zuhilfenahme dieser Einsicht auch andere Faktoren preisbeeinflussend herangezogen worden sein können und zwar um so häufiger und für den Preis entscheidender, je intensiver die Spekulation im engeren Sinne des Wortes arbeitet, je mehr sie, der Bedeutung gerade der letzten Geschäfte bewußt, den Moment ausnützt. (Weishut VIII, 446). Auch für die Termingeschäfte wäre ein ähnlicher Modus der Preisermittelung zu wählen, wie für Effektivgeschäfte.

Dr. Landesberger hat die Art der Kursnotierung, wie sie in Wien üblich ist, gleichfalls als reformbedürftig erkannt und sich als Nationalökonom für die in Berlin üblichen Normen ausgesprochen; er hat aber im Anschlusse an meine Vorschläge auch die Frage nach einer Remedur gegen solche auf dem Terminmarkte vorkommende Geschäfte aufgeworfen, „welche zu dem Zwecke gemacht werden, um die Kurse zu beeinflussen, die Konjunkturen zu verschärfen“ (VII, 153). Ich kann leider auf seine wichtigen Ausführungen hier nur verweisen (s. auch Weiß v. Wellenstein VI, 469). Prof. Adler fordert definitive Feststellung der Kurse durch Staatsbeamte bei mündlichem, börsenmäßig-öffentlichen Verfahren; die Staatsbeamten hätten inquisitorisch vorzugehen und nach den vorgekommenen Schlüssen zu fragen. Ueberdies wäre eine einheitliche Notierung zu empfehlen (III, 533); Adler fügte dem hinzu: „es wäre möglich, ein ganz verlässliche Kursnotierung zu sichern, wenn der Terminhandel beibehalten und Liquidationskassen eingeführt würden; man könnte nämlich dann an die Anwendung des sogenannten Berliner Einheitskurses auf die Termispekulation denken“<sup>2)</sup>.

Börsenrath Kindler (Czernowitz), der sonst energisch für den Terminhandels eingetreten ist, scheint die Kursnotierung auch für mangelhaft zu halten, denn er erklärte, daß nicht nur jeder an der Börse gemachte Schluß notiert und veröffentlicht, sondern auch Stunde und Minute jedes Geschäftes und das von ihm betroffene

1) S. hierzu die Ausführungen Dr. Fischl's (IV, 16), Dr. Kienböck's (V, 269), und Dr. Landsberger's (IV, 174).

2) Auf die sehr erwägenswerten Ausführungen Dr. Lecher's über die Notwendigkeit einer genauen Ermittlung der Getreidepreise auf allen Märkten kann ich hier nur verweisen (VII, 63 ff.).



Quantum bekannt gemacht werden sollte (s. hierzu auch Adler und Grünhut IX, 629, dann Weishut VIII, 445).

Es hat natürlich auch Herren gegeben, die für die Beibehaltung der heutigen Art der Kursermittlung eingetreten sind; allerdings sind sie dabei wohl meist von der Meinung ausgegangen, daß die Loyalität der die Kurse feststellenden Personen in Zweifel gezogen werde, während thatsächlich die statutenmäßig vorgeschriebenen Modalitäten angegriffen worden sind. Unter die Anhänger der heutigen Normen ist der Generalsekretär der Wiener Warenbörse Vidéky zu rechnen (II, 378), ebenso Dr. Horowitz (III, 467), der sich besonders scharf in diesem Sinne äußerte, und Börsenrat Gibian (V, 227).

Ich habe nun in diesem Abschnitte nur noch eine Frage kurz zu berühren, eine Frage, welche in der Enquête verhältnismäßig wenig besprochen worden ist, die nämlich nach den Wirkungen der Prolongationsgeschäfte. Ich streife dieselbe nur, weil ich mich vor Mißverständnissen scheue, in die ich geraten könnte, da ja das Wort Report doppelsinnig ist und nicht immer sich auf ein Reportgeschäft zu beziehen braucht; nicht alle Experten, die vom Report sprachen, geben mir volle Klarheit darüber, was sie darunter verstanden wissen wollen. Ich habe geglaubt, diesen Punkt in folgender Weise besprechen zu sollen: „Ich möchte glauben, daß die Reportgeschäfte im Sinne von Prolongationsgeschäften eine Verschärfung der Tendenz, die ich als potenziell vorhanden erklärt habe, der Tendenz nämlich, den Preis zu drücken, in sich schließt; wenn ich das Prolongationsgeschäft richtig auffasse, so schiebt es die Abwicklung des Geschäftes — in der Regel wenigstens — auf eine längere Zeit hinaus, wenn und weil die Erwartung des betreffenden Verkäufers oder Käufers in Bezug auf die Preisbewegung nicht eingetreten ist. Dadurch wird die Zeitspannung zwischen Abschluß und Abwicklung eine wesentlich längere und all jenes Risiko, das da hineinspielt, wird dadurch meines Erachtens wesentlich verstärkt. Andererseits glaube ich, daß, wenn das Prolongationsgeschäft eine große Rolle spielen sollte, dann auch Momente in die Preisbildung für das Getreide hineingetragen würden, die sonst — wenigstens in dieser Intensität — nicht wirksam wären, z. B. die Bewegung des Kapitalzinsfußes, die Versorgung des Marktes mit barem Gelde u. s. w. Das wären also der Ware Getreide fremde oder doch nur sehr fern mit ihr in Berührung stehende Momente, und ich würde bedauern, wenn ich behaupten müßte, daß dadurch, selbstverständlich unbeabsichtigt, eine von den Verhältnissen des Angebotes und der Nachfrage in meinem Sinne vollständig abirrende Einwirkung auf die Preisbildung hervorgerufen würde.“ Ich möchte jetzt diesen Ausführungen nur noch hinzufügen, daß das Prolongationsgeschäft potenziell geradezu eine Beherrschung des Getreidemarktes und seiner Preisbildung durch die großen Geldinstitute veranlassen könnte, wenn es im großen Umfange geübt würde und wenn aus irgend einem Anlasse die Banken gewillt wären, erhebliche Summen

in den Dienst dieses Geschäftes zu stellen. Ich stimme hier nicht ganz mit Dr. Landesberger überein, der sagt, daß in der Institution des Reports an und für sich nicht ein Moment liege, welches Baisse oder Hausse in irgend einer Richtung begünstigte, — er sagt: an und für sich! — in der praktischen Anwendung dürfte wohl auch er eine Verstärkung der Neigung zu Baisse durch dieses Geschäft anerkennen unter der Voraussetzung, daß schon die allgemeine Tendenz dahin zielt.

Eine weitere Reihe von Fragen, die mit angeblichen oder tatsächlichen Wirkungen des Termingeschäftes zusammenhängen, mögen an anderer Stelle incidenter besprochen werden.

## VI. (Verbot oder Beschränkung des Terminhandels.)

Die Frage, ob der börsenmäßige Terminhandel in landwirtschaftlichen Produkten zu verbieten sei, hat nicht nur deshalb eine verschiedene Beantwortung erfahren, weil die wissenschaftlichen Anschauungen über Wesen und volkswirtschaftliche Wirkungen des Terminhandels, wie wir gesehen haben, weit auseinander lagen, sondern auch deswegen, weil dabei vermeintliche oder wirkliche, berufswirtschaftliche Interessengegensätze zur Geltung kommen mußten und auch politische Doktrinen nicht ganz abseits gehalten werden konnten. Obwohl man aus Händlerkreisen wiederholt die Äußerung hörte, der Handel bedürfe des Terminhandels nicht, seinetwegen könne man ihn ruhig abschaffen, trat diese Berufsschicht doch für seine angeblich volkswirtschaftliche Nützlichkeit ein und damit auch für seine Beibehaltung. Die sogenannten agrarischen Kreise mit Einschluß der meisten Müller sprachen sich vorwiegend entschieden für ein unbedingtes Verbot aus. Meines Erachtens war es ein taktischer Fehler, wenn viele Experten aus dem Grunde, weil sie das Verbot forderten, auf die Reformfragen überhaupt nicht mehr eingingen und sich auf den Standpunkt stellten, das Verbot müsse durchgesetzt, nur durch ein solches könne geholfen werden, jede Reform sei ganz und gar wertlos. Während die Börsenkreise mehr ein „Todtreformieren“, als ein Verbot zu fürchten schienen, versprachen sich die agrarischen von keinerlei Reform irgend etwas. Die Vertreter des unbedingten Verbotes des Terminhandels — hierbei wurde dieser Ausdruck meist ohne Einschränkung gebraucht — erhielten in gewissem Sinne Succurs auch von Seite einiger Theoretiker, insbesondere von Professor Dr. Adler. Von den übrigen Theoretikern wurde ein umfassendes Verbot entweder als nicht wünschenswert oder als nicht wirksam bezeichnet, dagegen aber der Gedanke einer mehr oder weniger weitgehenden Reformierung vertreten. Dabei kam mehrfach die Ansicht zum Durchbruch, die Reform müsse eine solche sein, welche das Differenzgeschäft unmöglich machen würde. Die Behauptung, ein Verbot würde sich bald als unwirksam erweisen, stützte sich meist auf die mit dem deutschen Verbote gemachten Erfahrungen, also auf ein



auf den ersten Blick gewiß blendendes, thatsächlich aber, wie ich jetzt zugeben muß, nicht ganz überzeugendes Argument; andere Gründe wären genug vorhanden gewesen, um das absolute und umfassende Verbot abzulehnen; es wäre nicht notwendig gewesen, den mangelhaften Erfolg eines meines Erachtens in seiner ganzen Fassung mißglückten Gesetzes, das überdies unter von den unseren ganz abweichenden Verhältnissen in Kraft trat, ins Treffen zu führen, Gegen einen technisch so mißglückten Gesetzentwurf, wie er vor wenigen Wochen im österreichischen Abgeordnetenhause eingebracht worden ist, allerdings könnte auch diese Einwendung mit einer gewissen Berechtigung erhoben werden. — Ich bin von der Ansicht ausgegangen, daß es nicht zulässig sei, ein allgemeines Verbot zu erlassen, weil damit auch das börsenmäßige Lieferungsgeschäft getroffen würde, gegen das ja nichts einzuwenden sei — wenn sich der Käufer mit der usancenmäßigen Warenbestimmung begnügt, so ist das ausschließlich seine Sache — und weil die Sicherungsfunktion des Terminhandels, entsprechend eingedämmt und mit den erforderlichen Garantien umgeben, so lange als nützlich, das Sicherungsgeschäft so lange vielleicht sogar als unentbehrlich zu betrachten sei, als Oesterreich auf ausländisches Getreide, sei es ungarisches oder transoceanisches, angewiesen ist; ja diese Sicherungsfunktion ermögliche erst die Heranziehung von Getreide aus fernen Gebieten und befreie uns einigermaßen von der Gefahr, uns bedingungslos den Forderungen — nicht der ungarischen Landwirte, wohl aber der ungarischen Händler und den Diktaten der Ofen-Pester Börse unterwerfen zu müssen. Das Differenzgeschäft könne man auch ausschalten ohne ein allgemeines Verbot des Terminhandels. — Ein solches allgemeines Verbot wäre aber meines Erachtens auch unwirksam, weil es entweder einfach den „Terminhandel“ als solchen oder aber einen bestimmt und strikte definierten Terminhandel verbieten müßte; im ersten Falle würde es nur zu oft in concreto streitig sein, ob ein Termingeschäft wirklich vorliege oder ein anderes, nicht verbotenes Geschäft, im letzteren Falle würde die leiseste Nuancierung des konkreten Vertrages genügen, um ihn der Verbotssanktion zu entziehen; man könnte zwar das Gesetz weit besser machen, als das deutsche, aber nie so gut, daß es nicht sofort wieder umgangen werden würde, ohne daß das Gesetz selbst einen Anhaltspunkt böte, solche Umgehungen zu annullieren und zu ahnden. Das haben uns ja die Herren von der Börse ganz unumwunden gesagt, als sie meinten, wenn die Gesetzgeber gescheit seien, so wären die Händler eben auch nicht auf den Kopf gefallen. Daß die Herren damit vollkommen recht hatten, daran zweifle ich wahrlich keinen Augenblick. Daß derartige Umgehungen des Gesetzes nicht nur für die Auktorität der Gesetzgebung selbst, sondern auch wohl in ihren Wirkungen auf die Preisbildung noch schädlicher sein würden, als selbst der heutige Zustand, scheint mir zum mindesten wahrscheinlich. Auf eine weitere Erörterung darüber braucht hier nicht eingegangen zu werden.

Von interessanteren Ausführungen einzelner Experten zu diesem Punkte scheint mir eine besonders charakteristisch. Der Vorstand des ersten Wiener Konsumvereins A. Maresch hat sich vom Standpunkte der „Konsumenten“ für die Beibehaltung des Terminhandels ausgesprochen, weil er tatsächlichen Bedürfnissen entsprungen, daher nie und nimmer aus der Welt zu schaffen sei, weil es durchaus nicht sicher sei, daß sein Verschwinden den Produzenten günstigere Preise vermitteln werde, es aber ziemlich außer Zweifel stehe, daß dadurch die Konsumenten die Basis verlören, auf welcher sie ihren Bedarf decken können, und daß sie „unbedingt in ihrer Einkaufsmöglichkeit geschädigt“ würden. — Ich glaube, daß die Richtigkeit dieser Argumentation schon in dem oben von mir Ausgeführten widerlegt ist, so daß es genügt, von ihr überhaupt Erwähnung gethan zu haben. — Im gegenteiligen Sinne äußerte sich z. B. Güterdirektor L. Benesch, der geradewegs erklärte, der Landwirtschaft sei nur mit einem Verbote des börsenmäßigen Terminhandels gedient, nicht aber mit halben Maßregeln; wegen vereinzelter Fälle wenn auch vielleicht irgend einmal das Termingeschäft keine unmittelbar schädliche Wirkung gehabt hätte, oder wenn auch dieser oder jener Landwirt oder Müller nicht geradezu sein Verbot fordere, könne man dieses Postulat nicht zurückstellen; wegen dreier Gerechten hätte er Sodoma nicht verschont. A. Fuhrich erklärte es für notwendig, daß der börsenmäßige Terminhandel mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen gänzlich verboten werde; R. v. Hohenblum äußerte sich genau in demselben Sinn.

Prof. Adler erklärte, daß vom Standpunkte der Landwirtschaft ein Verbot des Terminhandels nicht bedauert werden könnte, theoretisch wäre die Vernichtung des Terminhandels sehr leicht, politisch aber sehr schwer, „weil die politische Macht zum größeren Teile heute auf seiten der Börsenkreise sei“. Aus diesem Grunde brachte Adler folgenden Vermittelungsvorschlag: „Kein Terminhandel per Erntezeit, die Erntezeit im weiten Sinne genommen als jene Zeit, in welcher der Landwirt seine Ernte zu Markte bringt“, also Einführung eines *tempus clausum* für Kündigungen (III, 532f.) Adler meinte auch, daß man für gewisse Getreidearten, solche nämlich, an denen die österreichische Landwirtschaft weniger interessiert ist (z. B. Mais), den Terminhandel könnte fortbestehen lassen. — Dr. Lecher forderte, daß der börsenmäßige Terminhandel, ob er nun Effektiv- oder Blankogeschäft sei, unter allen Umständen allen berufsfremden Personen direkt und indirekt verboten werde; der Blankoterminalhandel, das reine Differenzgeschäft, wäre aber ohne Rücksicht auf die Person, also auch den Börsenbesuchern zu verbieten und als ungültig zu erklären. Dr. Lecher, der bekannte Abgeordnete der deutschen Fortschrittspartei, erklärte im Anschlusse hieran, daß eine ähnlich lautende Regierungsvorlage im Abgeordnetenhouse zweifellos mit ungeheurer Majorität würde angenommen werden; ob aber ein solches Gesetz sich in der Praxis durchführen ließe?



Nach diesen Beispielen komme ich nun noch auf einen der decidiertesten Vertreter des Verbotes und damit auch auf einen zu sprechen, den ich bisher noch nicht berührt habe. Unter den wichtigsten Einwendungen gegen den Terminhandel erscheint der, daß die Ware nach einer Type und zwar nach einer der Qualität nach sehr minderwertigen Type, nicht aber nach Bemusterung gehandelt werde und zwar Ware, welche der Verkäufer meist nicht besitze, auf die er häufig nicht einmal irgend einen Anspruch habe, ja die er unter Umständen sich möglicherweise nicht einmal in dieser Qualität und Menge werde beschaffen können. Ich habe von diesen Momenten das erstere allerdings als ein Begriffsmoment des Terminhandels, als einen jener Faktoren erkannt, durch die die Fungibilität der Ware begründet wird; dem letzteren konnte ich aber keine charakterisierende Bedeutung zuerkennen, obwohl es zweifellos qualifizierend ist. Da Termingeschäfte auch mit vor-handener Ware, handelsrechtliche Lieferungsgeschäfte aber meines Erachtens auch über im Moment des Geschäftsabschlusses noch nicht verfügbare Ware abgeschlossen werden können und werden, schien mir diese meine Auffassung berechtigt; ich habe übrigens nicht unterlassen, hervorzuheben, daß nach meiner Auffassung so qualifizierte Geschäfte, speciell wenn sogar die Beschaffungsmöglichkeit in Frage steht, für bürgerliche Moralbegriffe bedenklich erscheinen können, daß aber durch die Einführung der ganz unbestimmten Usancequalität und durch die Verwendung der Sicherungsfunktion des Terminhandels Mittel geboten seien, um fast unter allen Umständen für den desperaten Fall, daß die Lieferung effektiv sollte durchgeführt werden müssen, die Beschaffungsmöglichkeit der Ware sicherzustellen. Nichtsdestoweniger liegt gerade darin, daß solche Geschäfte überhaupt geschlossen werden können, ein die Beeinflussung der Preise durch den Terminhandel verschärfender Umstand. Robert Sand fordert nun das Verbot des Terminhandels aber in der Weise, daß der effektive Zeithandel nach Bemusterung und eventuellem Lieferungsnachweise dadurch nicht behindert wird. Damit fordert er zweifellos das Verbot des Terminhandels in seinem ganzen Umfange, er fordert aber noch mehr, nämlich auch einen Eingriff in die effektiven Lieferungsgeschäfte, wenn er unter dem Lieferungsnachweis das versteht, daß der Verkäufer beim Geschäftsabschlusse nachweisen müsse, daß er im vereinbarten Termine die Ware auch werde liefern können. Vielleicht verstehe ich Sand in diesem Punkte falsch, ich will daher hier gegen seine Forderungen nichts einwenden und mich damit begnügen, sie erwähnt zu haben; sie schien mir eben viel zu wichtig, um übergangen werden zu dürfen (I, 53, IX, 619) und hat in viel zu weit gehendem Maße wenigstens den Schein innerer Berechtigung, um unerwogen bleiben zu dürfen. — Die Haltung der Börsenkreise und jene der Theoretiker habe ich schon charakterisiert; in betreff der ersteren Experten-kategorie möchte ich nur noch bemerken, daß auch in ihrem Kreise

einzelne Stimmen laut wurden, die ein gewisses Reformbedürfnis anerkannten, in betreff der letzteren, daß wir deren Haltung zu dieser Frage implicite bei Besprechung der Reformvorschläge erörtern werden.

Mehrfach ist als Moment, welches für die Zuverlässigkeit und Möglichkeit des Verbotes spreche, hervorgehoben worden — auch ich habe das gethan — daß an einer großen Zahl von Getreidebörsen ein Terminhandel nicht betrieben werde, ja daß ganze Staaten von dieser Einrichtung frei seien, ohne das deshalb irgend welche Uebelstände sich eingestellt hätten; so wurde darauf verwiesen, daß Mannheim, München und andere wichtige Getreideplätze den Terminhandel nie gekannt haben, daß er in Rußland verboten sei und daß England seinen Getreideimport zum größten Teil ohne diese Geschäftsform besorge. Daß diese Thatsachen Eindruck machen, den Eindruck erwecken müssen, daß starker Import und starker Export und daß ein blühendes Getreidegeschäft auch ohne Terminhandel möglich sei, liegt wohl auf der Hand. Ob dieser Eindruck dadurch entkräftet wird, daß Schwitzer im Sinne der „erläuternden Bemerkungen“ erklärte, in Mannheim und München finde deswegen kein Termingeschäft statt, weil die Händler nicht wollen, und in Rußland sei man daran, den Terminhandel einzuführen, scheint mir sehr zweifelhaft; wenn die Händler wirklich nur deswegen den Terminhandel nicht wollen, um sich den Zwischennutzen nicht zu verkümmern, so ergibt sich daraus nur, daß sie von dem Terminhandel nicht eine solche Steigerung des Geschäftes erwarten, daß dadurch der Ausfall an Zwischengewinn bei dem einzelnen Geschäfte, wenn ein solcher überhaupt eintritt, ausgeglichen würde. Wenn man in Rußland wirklich daran gehen sollte, den Terminhandel einzuführen, so wäre das auch noch lange kein Beweis für dessen Notwendigkeit und Vortreflichkeit, sondern vielleicht eher dafür, daß auch in Rußland die Macht des mobilen Vermögens die des unbeweglichen zu überwuchern beginnt; von einer naturgemäßen Entstehung dieser Geschäftsform könnte man da gewiß nicht sprechen.

Mit Lebhaftigkeit wurden die Fragen erörtert, ob für den Terminhandel Beschränkungen gesetzlich zu fixieren wären; weniger eingehend allerdings jene in betreff der Anwendung börsenmäßiger Liquidationseinrichtungen, als diejenige über die Kompetenz der Schiedsgerichte. Es scheint mir, daß die Ausführungen über diese Punkte, besonders aber jene über den letzteren, ein großes, allerdings mehr juristisches, als volkswirtschaftliches Interesse erwecken müssen; trotzdem will ich mich, weil das nationalökonomische Interesse hier etwas zurücktritt, sehr kurz fassen und zwar um so mehr, als ich mir in diesen Richtungen keinerlei Recht zuschreibe, mein eigenes Urteil für erwähnenswert anzusehen; ich muß mich hier ausschließlich referierend verhalten. Der Klarheit wegen möchte ich vorerst die an der Wiener Börse



für landwirtschaftliche Produkte geltenden gesetzlichen und statutenmäßigen Bestimmungen zu diesen Punkten kurz skizzieren. Jeder, der ein Termingeschäft kündigen will, muß im Börsensekretariat „das amtliche Blanket erheben, ausfüllen, eigenhändig fertigen und dann bis längstens 10 Uhr vormittags behufs Protokollierung“ (Sonnendorfer: Warenbörse, S. 21) dort selbst produzieren. Jeder, der ein Terminengagement besitzt, muß während der Dauer des Termines bis zur erfolgten Abwicklung des Schlusses während der Börsenzeit an der Börse anwesend oder vertreten sein. Wer einen Kündigungsschein zugestellt erhält, muß, wenn er die Ware nicht selbst beziehen will, ihn giriert seinem Giratar weitergeben; die Cirkulation des Scheines kann nötigenfalls auch noch am nächsten Tage, aber immer nur an der Börse fortgesetzt werden. „Wer am Schlusse der Kündigungszeit“ „im Besitze des Kündigungsscheines ist, gilt als Uebernehmer der gekündigten Ware. Eine Prolongation des Kündigungsscheines darf nicht stattfinden. Das Sekretariat besorgt die Berechnung der Preisunterschiede, welche sämtlichen Kontrahenten mit der Aufforderung bekannt gegeben werden, zu einer ihnen bestimmten Zeit mit den Schlüssen behufs Austausches derselben und behufs Regelung der Guthaben im Liquidationsbureau der Börse zu erscheinen.“ „Nach Regelung der Guthaben, bezw. nach Begleichung der Differenzen erhält der letzte Uebernehmer des Kündigungsscheines einen Legitimationsschein ausgefolgt“, der ihn ermächtigt und verpflichtet, die gekündigte Ware gegen Erlag des in der Kündigung geforderten Preises zu besichtigen und am bestimmten Tage zu übernehmen.

Für die Schiedsgerichte sind in Oesterreich maßgebend: das Börsengesetz vom 1. April 1875 und die Artikel XIII—XXVI des Gesetzes vom 1. August 1895, betreffend die Einführung der neuen Civilprozeßordnung, sowie die §§ 34—86 des Börsenstatuts. Streitigkeiten aus Börsengeschäften müssen, wenn keine gegenteilige, schriftliche Vereinbarung der Parteien vorliegt, durch das Schiedsgericht ausgetragen werden. Nur bestimmte Personen können sich dem Schiedsgerichte für außerhalb der Börse geschlossene Geschäfte und zwar durch schriftlichen Vertrag freiwillig unterwerfen und zwar Organe der öffentlichen Verwaltung, Handelsgesellschaften, Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, Mitglieder oder Besucher einer Börse, dann Personen, die sich berufsmäßig mit der Produktion, dem Handel oder der Verarbeitung jener beweglichen Sachen beschäftigen, die den Gegenstand des Geschäftes bilden, wobei diese Gegenstände Verkehrsartikel der Börse sein müssen. Wenn Landwirte auf Grund einer solchen Vereinbarung beim Börsenschiedsgerichte als Kläger auftreten oder belangt werden, hat das letztere zu prüfen, ob das verschlossene Quantum nicht in offenbarem Mißverhältnisse zu deren landwirtschaftlicher Produktion steht; wäre dies der Fall, so müßte die Klage ohne weiteres abgewiesen werden. Bei Börsengeschäften ist es nach § 13 des Börsengesetzes nicht zu-

lässig, daß der Beklagte vor dem Schiedsgerichte die Einwendung von Spiel und Wette erhebe, bei außerbörslichen Geschäften wird aber diese Einwendung berücksichtigt.

Schiedsrichter sind die 30 Mitglieder des jeweiligen Börsenvorstandes; überdies müssen 12 Personen, welche nicht Mitglieder oder Besucher der Börse sind, als Richter bestellt werden, und zwar zu gleichen Teilen von der Handels- und Gewerbekammer und von der Landwirtschaftsgesellschaft in Wien damit sich nicht der Börse angehörende Parteien, wenn sie dies wollen, aus ihnen ihre Richter wählen. Die Sekretäre des Schiedsgerichtes müssen für das Richteramt befähigt sein und werden staatlich ernannt. Die Verhandlungen sind mündlich und öffentlich, die Parteien sind berechtigt, sich bei denselben vertreten zu lassen; die Urteile werden nach freier Ueberzeugung gefällt; eine Berufung dagegen ist unzulässig; dagegen ist es möglich, sie durch eine Nichtigkeitsbeschwerde anzufechten; unter den Nichtigkeitsgründen ist besonders derjenige für uns interessant, welcher in Kraft tritt, wenn und weil das Schiedsgericht die Klage nicht abgewiesen hat, obwohl eine der Parteien den landwirtschaftlichen Berufskreisen angehörte und das Warengeschäft, welches den Gegenstand des Streites bildete, im offenbaren Mißverhältnisse zum landwirtschaftlichen Betriebe der betreffenden Partei stand. Die Nichtigkeitsbeschwerde ist binnen 14 Tagen beim Handelsgerichte einzubringen; unter Umständen und so auch dann, wenn bei außerbörslichen Geschäften über die Einwendung von Spiel und Wette nicht oder unrichtig entschieden worden ist, kann der Schiedsspruch und zwar binnen 30 Tagen beim ordentlichen Richter als unwirksam angefochten, und es kann dabei auch das kraft des Erkenntnisses Geleistete zurückgefordert werden. Die Exekution erfolgt stets durch das zuständige, ordentliche Gericht. Das Justizministerium ist berechtigt, jederzeit von der Rechtsprechung der Schiedsgerichte Kenntnis zu nehmen und ihre Akten zu prüfen.

Wie hat sich nun die Enquête zu unseren Liquidationseinrichtungen und zur Organisation der Schiedsgerichte verhalten? Das Recht, die Liquidationseinrichtungen festzustellen, wurde mehrfach als Ausfluß der Börsenautonomie bezeichnet; jede Einmischung des Staates demnach als eine Negierung dieser Autonomie (Vidéky II, 378); von sehr vielen Experten wurde auf die Frage überhaupt nicht eingegangen, sei es weil sie sich nicht für kompetent erachteten, über eine rein börsentechnische Frage sich zu äußern, sei es, weil sie durch ihre Stellungnahme für die absolute Abschaffung des Terminhandels sich der Pflicht, dieses Thema zu besprechen, entbunden hielten. Andere Experten, z. B. Börsenrat E. Kauders, erklärten, daß sich diese Einrichtungen stets vorzüglich bewährt hätten, da sie ja nur den Zweck verfolgten, die Abwicklung der Geschäfte zu erleichtern, diesen Zweck aber auch vollständig erreichen, weil also, um meine eigene Terminologie zu



gebrauchen, durch sie die angestrebte Fungibilität des Geschäftes in reichem Maße erzielt werde. In ähnlicher Weise sprach sich Dr. Horovitz aus, indem er auch noch jede staatliche Einmischung in diese Angelegenheit als gänzlich überflüssig erklärte (III, 467), ganz im selben Sinne Handelskammerrat Dr. Fischl, B. Schwitzer, Landesberger (IV, 170), Gibian (V, 227), Weiß von Wellenstein, Dr. Leipen u. s. w. Der Experte *Economio* (Triest) hielt zwar die bestehenden Institutionen für genügend, würde aber es für zweckmäßig und nützlich halten, daß Liquidationskassen und zwar auf Grund staatlicher Bewilligung eingeführt würden.

Im Gegensatz zu diesen Meinungen steht vor allem A. Fuhrich, der die staatliche Genehmigung der Liquidationseinrichtungen für notwendig hält und verlangt, daß nur jenen Effektivgeschäften auf Zeit Giltigkeit zuerkannt werden solle, deren Abschluß von der Börse amtlich bestätigt sei (VII, 53).

Die Kompetenz der Schiedsgerichte ist erst durch das Einführungsgesetz zur neuen Civilprozeßordnung auf das heutige Maß eingeschränkt worden; es ergibt sich aus dem ganzen Verlaufe der Enquete, daß an der Nützlichkeit dieser Einschränkung ein ernster Zweifel auch in Börsenkreisen kaum besteht; in der Richtung aber wurden Bedenken geäußert, daß die Kompetenz noch zu weit abgesteckt sei.

Eine unter den Persönlichkeiten, deren Urteil über diesen Punkt als besonders bedeutungsvoll betrachtet werden muß, ist der Präsident des Landesgerichts in Linz, Hofrat Dr. Julius Pia, dessen genaue Kenntnis der Verhältnisse daher stammt, daß er durch Jahre mit der Aufgabe betraut war, die Agenden des Wiener Börsenschiedsgerichtes zu revidieren. Genaue Sachkenntnis und absolute Objektivität standen diesem Experten zur Seite (II, 384). Er konstatierte, daß die Geschäftsführung der Wiener Börsenschiedsgerichte stets gesetzlich gewesen sei und den statutarischen Bestimmungen entsprochen habe; ebenso konnte er erklären, daß die Schiedsrichter mit Gewissenhaftigkeit und Unparteilichkeit judiziert hätten. Nach seiner Ansicht wäre es wünschenswert, daß in die Usancen ein Passus aufgenommen werde, wonach die Bestimmungen der einschlägigen Paragraphen der allgemeinen Usancen (Protesterhebungen, Anzeigen u. s. w.) bei außerhalb der Börse abgeschlossenen Geschäften zum Nachteile eines Kontrahenten nur insofern angewandt werden dürften, als anzunehmen sei, daß er sie rechtzeitig habe kennen müssen. Damit würde vermieden, daß Leuten, die sich schlußbriefmäßig den Börsenusancen unterworfen haben, ohne sie genau zu kennen, daraus Nachteil erwachse; zu einer solchen Unterwerfung könne ja der schwächere durch den stärkeren Teil sehr leicht veranlaßt werden. Weiter warf der Experte die Frage auf, ob nicht Klagen auf Zahlung eines Geldbetrages, bei denen ja eine sehr schnelle Entscheidung, wie sie nur das Schiedsgericht bieten könne, nicht unbedingt notwendig sei, wenn die Forderung aus einem

außerhalb der Börse geschlossenen, börsentechnischen Termin-geschäfte stammt, überhaupt und insbesondere dann, wenn die Einwendung von Spiel und Wette erhoben werde, der Kompetenz der Schiedsgerichte zu entziehen sei. Dieser Gedanke dränge sich deswegen auf, weil erfahrungsgemäß die Schiedsgerichte jene Einwendung fast immer zurückweisen und weil in diesem Punkte nicht immer die Entscheidung der Schiedsgerichte ausfalle, wie die ordentlichen Gerichte, falls dieselben sofort angerufen worden wären, entschieden hätten. — Wir werden sehen, wie lebhaft die Frage in der Enquête erörtert worden ist, ob die Zulässigkeit der Einwendung von Spiel und Wette nicht auch für auf der Börse geschlossene Geschäfte statuiert werden solle und nicht nur für börsenmäßige, aber außerhalb der Börse abgeschlossene Verträge. Bekanntlich war die Zulässigkeit dieser Einwendung selbst für die letztere Gruppe von Geschäften lange Zeit streitig; ja wir sehen aus dem vorliegenden Gutachten, daß die Schiedsgerichte ihr noch immer mit großer Zurückhaltung gegenüberstehen. Daß ein Jurist, wie Pia, sich zu dieser Frage geäußert hat, ist daher doppelt dankenswert, weil anzunehmen ist, daß seine Auffassung in der Praxis Beachtung finden werde. Das allgemeinere Thema der uneingeschränkten Zulässigkeit jener Einwendung werde ich an einer späteren Stelle noch besprechen müssen. Noch einschneidendere Reformvorschläge machte Prof. Adler (III, 534); er hob hervor, daß es absolut notwendig sei, die Einrichtung der Schiedsgerichte auf deren natürlichen Wirkungskreis zu beschränken; ihre Bedeutung sei eine sehr große, sie seien ja zeitweilig die wesentlichen Träger der Handelsrechtsentwicklung gewesen und in ihnen würden Personen, „die auf ein ganzes Heer von geschriebenen und ungeschriebenen Usancen eingeschworen seien, zu Herren weiter Rechtsgebiete gemacht“. Thatsache sei, daß sich besonders Landwirte einfach dem Schiedsgerichte unterwerfen müssen, wenn sie überhaupt ihre Produkte verkaufen wollen, und damit auch den anderen Usancen, die sie oft nicht genau kennen, — in der letzteren Richtung allerdings liege eine Ungesetzlichkeit und ein Mißbrauch. Ueber Personen, welche nicht Börsenmitglieder oder registrierte Kaufleute sind, sollten überhaupt die Börsenschiedsgerichte mit Ausnahme derjenigen in Wien keine Kompetenz haben; die Schiedsgerichte wären mit technologischen Hilfskräften auszustatten, auch wären ihnen ständige Anwälte zur Vertretung der Parteien beizugeben; die Institution des Armenrechtes müßte eingeführt und es müßten überdies noch eine Reihe anderer Reformen in nebensächlicheren Punkten vorgenommen werden. — Auch Dr. Landesberger (IV, 81) ist für eine weitere Einschränkung des Kreises der heute zum Börsenschiedsgerichte zugelassenen Personen, und nur diesen zugelassenen Personen will er gestatten, technische Börsengeschäfte abzuschließen; sie müssen sich dann aber auch dem Ausschlusse des Differenzeinwandes unterwerfen; insoweit diese Personen aber Landwirte seien, soll die Einwendung Geltung und die Annullierung des Geschäftes zur Folge haben, wenn sie also



richtig erwiesen wird, daß das Warengeschäft im offenbaren Mißverhältnisse zum landwirtschaftlichen Betriebe derselben stehe. Dr. Weishut (VIII, 307) meint zwar, daß sich jeder protokollierte Kaufmann dem Schiedsgerichte solle unterwerfen dürfen, ist aber dafür, daß der Ausdruck „Börsenbesucher“ im Gesetze nur auf „ständige“ Börsenbesucher anzuwenden sei, nicht aber auf jeden, der etwa mit einer Gastkarte kommt. Ueberdies fordert Weishut, daß, wenn ein außerhalb der Börse Stehender sich dem Börsenschiedsgerichte unterwerfen soll, hierüber stets eine besondere Urkunde aufgestellt werden müsse, welche jeden Irrtum und jede Täuschung auf seiner Seite ausschließe.

Ferner müsse parallel mit der vorgeschlagenen Ausdehnung der Kompetenz dafür gesorgt werden, daß der rechtskundige Sekretär nicht ein Beamter der Börsenkammer, sondern Staatsbeamter und verpflichtet sei, bei Auftauchen von Rechtsfragen Rechtsbelehrungen zu geben; dies würde weit nützlicher sein, als die Bestellung eines rechtsgelehrten Vorsitzenden. Auch das Rechtsmittelverfahren hält Dr. Weishut für mangelhaft und reformbedürftig.

Sand (IX, 623) will, daß außerhalb der Börse stehende Personen unter keinen Umständen sich der Kompetenz der Schiedsgerichte unterwerfen können; im gegenteiligen Falle aber wäre für sie ein Instanzenzug zu eröffnen; unter gewissen Bedingungen wäre ein solcher bei allen Schiedssprüchen zuzulassen. Der Vorsitzende des Gerichtes soll stets ein gelehrter Richter sein, wodurch das übliche Drängen zum Ausgleich eingedämmt würde. — Dr. Kienböck (V, 269) erklärte sich geradezu als Gegner der Schiedsgerichte überhaupt; R. v. Hohenblum (VIII, 288) hält sie für reformbedürftig, Fuhrich (VII, 53) fordert, daß die Kompetenz der Börsenschiedsgerichte und die Zulässigkeit eines Kompromisses auf dieselben bei Streitigkeiten aus Termingeschäften zwischen Streittheilen, von welchen mindestens einer der Börse nicht angehört, noch weiter eingeschränkt werde.

Diesen zahlreichen Reformwünschen gegenüber trat eine Reihe von Experten für die im Wesen unveränderte Beibehaltung der Schiedsgerichte in ihrer heutigen Kompetenz und Verfassung ein, oder forderte geradezu eine Erweiterung der ersteren. Ich nenne hier vor allem Dr. Weiß v. Wellensein und Dr. Horowitz, dem sich der Experte Kauders ohne Einschränkung anschloß und der ganz entschieden nicht nur die Berechtigung des Schiedsgerichtes überhaupt, sondern auch jene der durch die neue Gesetzgebung festgestellten persönlichen Voraussetzung für die Unterwerfung unter dasselbe verfocht; die einzig richtige Schranke für die Kompromißfähigkeit sei der Beruf der Vertragsteile. Die heute geltenden Kompetenzbestimmungen seien sogar zu eng; „eine den tatsächlichen Verhältnissen und praktischen Bedürfnissen entsprechende Regelung des Börsegesetzes hätte zur Schaffung der Norm führen müssen, daß jeder Vertrag und jedes Geschäft dem Börseschiedsgerichte unterbreitet werden kann, sofern dieser Vertrag und dieses

Geschäft einen Börsenverkehrsgegenstand umfaßt und sofern die Parteien protokollierte Kaufleute oder Personen sind, die sich vermöge ihres Berufes mit dem Ein- oder Verkaufe dieses Börsenverkehrsgegenstandes befassen. Horowitz bemerkte auch im Widerspruche zu anderen Experten, daß Vorkehrungen beständen, um jeden durch die Mitglieder eines kartellierten Unternehmerverbandes ausgeübten Druck zur Unterwerfung unter die schiedsgerichtliche Kompetenz auszuschließen. — In ähnlichem Sinne äußerte sich Gibian (V, 227), Dr. Fischl (IV, 16) und Schwitzer (IV, 66).

Wie ich schon bemerkt habe, verhalte ich mich diesen Fragen gegenüber ausschließlich als Referent; nur die folgenden wenigen Bemerkungen möchte ich mir gestatten: jeder Druck auf einen Kontrahenten, wodurch er gegen seinen Willen moralisch gezwungen wird, sich einem Schiedsgerichte zu unterwerfen und damit noch überdies usancemäßigen Vertragsbestimmungen, die er vielleicht nicht genügend kennt, oder doch auf ihre Tragweite nicht abzuschätzen vermag, muß irgendwie ausgeschlossen werden; kommt ein solcher Druck vor, so wird damit der ganzen Idee des Schiedsgerichtes Hohn gesprochen und gegen die Institution Mißtrauen erweckt. — Der dem Schiedsgerichte beigegebene Jurist muß von der Börsenleitung vollständig unabhängig gestellt sein; nur unter dieser Voraussetzung kann er ganz unbefangen wirken, und dies ist um so notwendiger, als ja die Richter, insoweit sie dem Börsenvorstande angehören, weil sie gleichzeitig die Gesetzgeber der Börse sind und weil sie ja ebensogut morgen oder übermorgen ihrerseits als Parteien vor dem Schiedsgerichte stehen können, von einer gewissen Befangenheit, mögen sie noch so integer sein, sich nie ganz werden frei machen können. Auch ich halte weiters die Zulassung eines Instanzenzuges für absolut notwendig.

## VII. (Reform des Terminhandels.)

Zu diesem Punkte möchte ich mir erlauben, zunächst darzulegen, wie ich selbst mich über die einschlägigen Fragen geäußert habe; ich thue dies deswegen an dieser Stelle, weil ich damit der Aufgabe überhoben werde, immer wieder kritische Bemerkungen in größerem Umfange in das Referat einzuflechten, weil ich also hierdurch wesentlich an Raum zu sparen hoffe. Freilich muß ich vorausschicken, daß ich nicht zu allen Fragen das Wort ergriffen habe; nur dort habe ich mich geäußert, wo ich mir ein selbständiges Urteil zumuten konnte. Ich hatte mich in dem ersten Teile meines Gutachtens gegen das Verbot des Terminhandels ausgesprochen, aber jene Einschränkung desselben gefordert, welche mir notwendig erschien, um eine allzu große Vermehrung der Geschäfte, ein allzu massenhaftes Heranziehen ausländischer Waren auf den inländischen Markt zu verhindern; aus diesem Grunde trat ich nun in meinen weiteren Ausführungen für eine Restriktion der Fungibilität von Ware und Geschäft ein und zwar ohne dabei die mir fernliegende



Frage nach der börsentechnischen Durchführbarkeit meiner Vorschläge in Erwägung zu ziehen, freilich in der Annahme, ja in der persönlichen Ueberzeugung, daß sie ohne weiteres durchführbar seien. Die Fungibilität des Getreides — sagte ich — ist selbstverständlich dann am größten, wenn nur eine Type anerkannt wird; führte man mehrere Typen ein, so würde sie verringert werden. Nun haben alle Typen überdies leider gewöhnlich die Eigenschaft, daß sie fast immer etwas Unbestimmtes bedeuten, daß sie nie genügend präcis sind, um z. B. sagen zu können, dieser oder jener Sack Weizen entspreche genau dem Typus oder er entspreche ihm absolut nicht. Diese Thatsache vermehrt die Fungibilität der Ware ins maßlose, wenn nur ein Typus gilt; es muß also um so mehr eine Mehrheit der Typen gefordert werden und zwar etwa drei. Davon würde der niedrigste aber doch noch immer eine an sich und ohne Beimengungen brauchbare Ware bezeichnen müssen. Von einer solchen Reform erwartete ich mir aber nicht nur eine Verringerung der Fungibilität der Ware, sondern auch direkt eine Einschränkung der die Baisse fördernden Tendenz des Terminhandels, weil dann jeder, der die Terminnotierung liest, von vornherein sehen würde, daß verschiedene Preise für verschiedene Qualitäten vorliegen; es würde dann dem Händler nicht mehr allzu leicht werden, den Produzenten mit dem Preise auf die niedrigste Type herabzudrücken.

In zweiter Linie hielt ich dafür, daß die Fungibilität des Geschäftes dadurch verringert werden könnte, daß man die Kündigungsfristen abkürzte; es wäre dann weniger Anlaß geboten, Geschäfte zwischen den ursprünglichen Abschluß und die Abwicklung einzuschieben; auch würde in diesem Falle das Risiko des Geschäftes verringert und die sogenannte signalisierende Funktion der Terminpreise, wenigstens unter Umständen verbessert werden. Ob dabei nicht auch ein heilsamer Einfluß auf den Reportsatz abfele, will ich dahingestellt sein lassen. Besonders wichtig schien es mir, daß die Lieferungsfristen kürzer bemessen werden (Görski VIII, 410), weil dadurch eine die Baisse fördernde Ursache in ihrer Bedeutung herabgesetzt würde. — Ich ging aber mit meinen Vorschlägen noch weiter und trat damit in den Kreis der radikalsten Reformer des Terminhandels ein, indem ich die Aufhebung des § 13 des Börsengesetzes forderte. Durch diesen Paragraphen wird nämlich die Einwendung von Spiel und Wette gegen auf der Börse geschlossene, börsentechnische Geschäfte als rechtsunwirksam erklärt. Nur durch jene Maßregel kann meines Erachtens das Differenzgeschäft, wie ich es charakterisiert habe, beseitigt werden, soweit eben durch gesetzliche Bestimmungen Mißbräuche und volkswirtschaftliche Verbrechen überhaupt unmöglich gemacht werden können. Ich verschloß mich dabei keineswegs den ernststen moralischen Bedenken gegen eine derartige Aenderung des geltenden Gesetzes, nahm aber an, daß es gegebenen Falles Sache des Schiedsgerichtes sein würde, in seiner Judikatur das erforderliche Korrektiv zu finden.

Damit gehe ich auf die Ausführungen über, welche von anderen Experten über diese Fragengruppe gebracht worden sind; ich bin hier in der Lage, ganz außergewöhnlich wichtige Gutachten von allgemeinstem Interesse mitzuteilen, und zwar insbesondere zu einigen Punkten, nämlich in betreff der Usancen im allgemeinen, der Usancenqualität und der Einwendung von Spiel und Wette; auch über das Selbsteintrittsrecht und über die Besteuerung der Termingeschäfte wurde von maßgebender Seite Erwähnenswertes gesprochen; weniger Bedeutendes werde ich, um nicht all zu sehr die Geduld des Lesers in Anspruch zu nehmen, ganz übergehen. Nachdem schon Professor Adler (III 613) sich über das juristische Wesen der Usancen geäußert und damit Bedenken nicht nur an der Berechtigung einzelner Bestimmungen, sondern an der Anwendbarkeit der Usancen überhaupt in dem heutigen Umfange wachgerufen hatte, trat Prof. Dr. v. Górski mit einer ebenso glänzenden, als, wie ich glaube, entscheidenden Rede gegen die heute übliche Anwendung dieser Institution auf. Für ihn sind die Börsenusancen eine Erscheinung der sogenannten Verkehrssitte, der faktischen Gebräuche, sie sind keine objektive Rechtsnorm, sondern kommen nur auf Grund des erklärten oder vermutlichen Parteiwillens zur Geltung, obwohl sie praktisch manchmal die Funktion einer Rechtsnorm erfüllen. Diese Verkehrssitte ist nun durchaus nicht eine Errungenschaft etwa nur des Handels oder der Börse, sie spielt vielmehr auch im allgemeinen Privatrechte eine große Rolle. Es ist daher notwendig, sie von einem allgemeinen Gesichtspunkte aus zu beleuchten. Ueberall haben sich aus der Verkehrssitte Mißstände ergeben, dieselben können aber im Börsenverkehr nicht durch eine verständnisvolle Judikatur, die sonst genügt, ausgemerzt werden; hier ist ein „energisches Eingreifen der Gesetzgebung unumgänglich“ notwendig. Das oberste Prinzip, von dem Górski bei seiner Untersuchung ausging, ist die These, „daß die faktischen Handelsgebräuche nur dann zur Anwendung kommen können, wenn sich die Parteien denselben unterworfen haben, was auch stillschweigend geschehen kann“. Damit von einer Verkehrssitte die Rede sein könne, muß aber der Geschäftsbrauch nicht nur thatsächlich eingehalten, sondern auch allgemein üblich sein, was eine um so wichtigere Voraussetzung ist, als ja die Usancen meistens den „Ausfluß eines Kampfes von zwei divergierenden Interessen darstellen; dort, wo der eine Interessent sich nur vor die Wahl gestellt sieht“, entweder die gestellten Bedingungen anzunehmen, oder das Geschäft nicht abzuschließen, dürfte von einer Verkehrssitte im technischen Sinne nicht die Rede sein“; dies ist um so wichtiger, als vielfach der eine Kontrahent sich Geschäftsgebräuchen unterwirft, die er gar nicht kennt. In ähnlichen Fällen hat auf anderen Gebieten die Judikatur die erforderliche Hilfe geleistet und so den wirtschaftlich und geistig Schwächeren gegen Uebergriffe des formellen Rechtes geschützt. In der Börsenpraxis ist nun aber ein solcher Schutz ganz besonders notwendig. Die Börse selbst hat dies einigermaßen in dem Satze anerkannt,



daß die Unterwerfung unter das Schiedsgericht nur insoweit die Anwendung der Usancen auf den Rechtsfall nach sich ziehe, als diese Anwendung in der Natur des jeweiligen Geschäftes begründet erscheine. Darüber zu entscheiden, ob dieser Fall zutreffe oder nicht, ist aber Sache des Schiedsgerichtes, und dieses irrt da nur zu häufig mit seiner Auffassung; es bringt dann nicht die Normen des bürgerlichen oder des Handelsrechtes, sondern die Usancen zur Anwendung, in denen „rechtliche Anschauungen codifiziert sind, die dem geltenden Privatrechte schnurstracks zuwiderlaufen“. — Dieser Widerspruch zwischen Usancen einerseits, bürgerlichem und Handelsrecht andererseits bildete den weiteren Gegenstand der ebenso scharfen als konzisen Darlegungen Górski's, welcher die unbedingte Forderung aussprach, daß die Usancen niemals mit dem Privatrechte in Widerspruch stehen dürfen, ebensowenig wie ein Gegensatz zwischen bürgerlichem und Handelsrecht bestehen sollte; das aber könne nur erreicht werden, wenn sie revidiert und wenn die Ausgestaltung der Usancen nur auf gesetzlichem oder auf dem Verordnungswege, also unter staatlicher Genehmigung, erfolgen dürfe. Die Frage der freiwilligen Unterwerfung der Parteien unter die Usancen müßte gleichfalls neu geregelt und für deren Giltigkeit die Ausfertigung eines Notariatsaktes als notwendig erklärt werden. Ich bedauere, nicht auf Einzelheiten eingehen zu können und mich mit dieser allgemeinen Andeutung begnügen zu müssen; da aber Prof. v. Górski natürlich vorwiegend das österreichische Privatrecht und die Wiener Usancen besprach, so scheint es mir angemessen, über seine Anschauungen nur im allgemeinen zu berichten, da mich das Eingehen auf Details ja wieder zu Vergleichen mit den im Deutschen Reiche geltenden Normen zwingen würde.

Prof. v. Górski stellte im weiteren fest, daß „das Privilegium der Börse, in ihrem und außer ihrem Bereiche Normen zu schaffen, die als gesetzliche gelten sollen“, einzig dastehe. Dadurch habe das Subjekt bis auf den Insolvenzfall seine Individualität vollständig verloren, noch mehr aber sei dies bei der Ware der Fall. „Das Andienen ist kein Erfüllungsversuch, da es zurückgezogen und durch eine andere Ware ersetzt werden kann; der börsenmäßige Verzug ist kein Verzug im Rechtssinne, da er ohne jeglichen Nachteil saniert werden kann, die Abwicklung ist keine Erfüllung, da keine Warenbewegung und keine Preiszahlung zu erfolgen braucht. Kurz, dieses vermeintliche Börsenrecht hat die rechtlichen Begriffe entstellt . . .“. Ueber Prof. v. Górski's Ausführungen, deren Bedeutung für das ganze Problem sofort als vom juristischen Standpunkte entscheidend erkannt worden ist, wurde an einem besonderen Tage eine eingehende Diskussion geführt, auf die ich aber nur verwiesen haben will (VIII, Gr.); es genügt das, weil sie nicht imstande war, Górski's Stellung irgend zu erschüttern. Ich bemerke hier nur noch, daß Górski in einer späteren Rede seine Ausführungen vom volkswirtschaftlichen Standpunkte aus insoferne ergänzt hat, als er auf das allgemeine Gebiet überging, die Stellung der verschiedenen Be-

rufsklassen zum Terminhandel, insbesondere auch die der Groß- und Kleinmüllerei, des großen und des kleinen Effektivhandels und des Konsums charakterisierte, den baissierenden Einfluß des Terminhandels auf die Preise, dann die gänzliche Unbedenklichkeit seiner Aufhebung oder Beschränkung nachwies und auf die Frage der Besteuerung der Termingeschäfte einging. Er gelangte zum Schlusse, daß die Lahmlegung des Terminspiels eine soziale Notwendigkeit sei (VIII, 407—418). Die wichtigsten Stellen aus dieser Darstellung habe ich bereits an den mir geeignet erscheinenden Orten angedeutet, was um so mehr genügen dürfte, als Górski in sehr vielen Punkten mit den von mir vertretenen Anschauungen übereinstimmt; auf die Besteuerungsfrage habe ich noch später einzugehen.

Ich komme damit zum zweiten aus den Gegenstände, von denen ich im Eingange dieses Kapitels gesagt habe, sie seien in der Enquete einer besonders eingehenden Erörterung unterzogen und in besonders autoritativer Weise beleuchtet worden. Ich meine hier die Usancequalität des Termingetreides. Die Meinungen standen sich auch in diesem Punkte anfangs schroff gegenüber; von der einen Seite wurde behauptet, Getreide von der Usancequalität sei durchaus bestimmt qualifiziert, es sei vollkommen brauchbar, ja sogar besser als gar vieles von dem in Oesterreich abreifenden; auf der anderen Seite dagegen wurde gesagt, Getreide, das der Usancequalität entspreche, wachse überhaupt nicht, es müsse im Bedarfsfalle erst künstlich durch Beimengungen erzeugt werden und sei für den Müller unverwendbar. Eine Klärung der Ansichten, resp. die Möglichkeit, sich ein objektives Urteil beiden Anschauungen gegenüber zu bilden, wurde erst durch die Ausführungen des Kommissionsmitgliedes Dr. R. v. Weinzierl, Direktors der k. k. Samenkontrollstation und zum Teil durch eine besondere Einvernehmung von Experten über die Beschaffenheit von Getreideproben herbeigeführt. Diese letztere Expertise kann naturgemäß höchstens in ihrem Gesamtergebnisse allgemeineres Interesse beanspruchen; ich gehe daher darauf nicht näher ein und beschränke mich im wesentlichen auf eine kurze Darlegung der Ausführungen Weinzierl's. Dieser Fachmann erklärte, daß nicht nur das Qualitäts- (sogenannte Hektoliter-) Gewicht, sondern auch das absolute Körnergewicht als wertbestimmender Faktor bei der Beurteilung von Getreide in Betracht gezogen werden müsse, denn dieses gebe „die Menge, die das Rohmaterial, das Stärkemehl, liefert, an“; das bloße Qualitätsgewicht sei wohl orientierend, aber nicht für die Qualität bestimmend, um so weniger als z. B. mehliges Weizen im Litergewichte außerordentlich leicht sei. Besonders bei Weizen komme aber noch ein weiteres wertbestimmendes Moment in Frage, nämlich seine Glasigkeit, die wieder auf den Klebergehalt schließen lasse; bei Hafer sei der Schalengehalt von Wichtigkeit. In Betreff des Maßes der Beimengungen, welches die Usancen als zulässig erklären, mußte Dr. Weinzierl darauf hinweisen, daß die Bestimmung desselben nach der Körnerzahl falsch sei und durch die Feststellung nach dem Ge-



wichte zu ersetzen wäre; in jedem Falle sei die als zulässig erklärte Verunreinigung viel zu stark, da ja selbst bäuerliche Marktware im Maximum nur ein Gewichtsprozent aufweise. Außerdem komme nicht nur die Menge, sondern auch die Art der Beimengungen in Frage. Uebrigens habe er unter all den zahllosen Getreideproben, die er geprüft, nie als solches bezeichnetes Usancegetreide gesehen. Die Provenienz der Ware sei allerdings ein wichtiger Faktor, man könne mit demselben aber nicht rechnen, da sie in der Regel dem Getreide nicht anzusehen sei. — Wenn jedoch bloß auf das Qualitätsgewicht Rücksicht genommen werde, dann müsse man allerdings zugeben, daß die Gewichtsziiffern der Usancen Mittelware betreffen; damit aber sei, wie schon ausgeführt, die Güte der Ware nicht genügend charakterisiert. Wenn man bei diesem einen Merkmale allein bleibe, würde es auch gar nichts nützen, eine Typenskala an Stelle der einen Type aufzustellen. Weinzierl plädierte schließlich für die Ersetzung der bisher stets angewendeten subjektiven Kriterien für die Qualität des Getreides durch objektiv-wissenschaftliche.

Die bei der oben bezeichneten Expertise geprüften Weizenproben erklärte Dr. von Weinzierl dem Hektoliter- und Körnergewichte nach als Mittel-, die Roggenproben als gute Sorten; bezüglich der Glasigkeit, des Klebergehaltes, fand er dagegen, daß nur zwei Proben den für die Samenkontrollstation geltenden Normen entsprechen, die anderen aber weit hinter dem Grenzwerte zurückblieben und in ihren Preisen sehr bedeutende Differenzen aufweisen würden. Es ist begreiflich, daß speciell dies letztere Urteil von seiten der Vertreter der Börse energisch bestritten worden ist, waren doch alle der Expertise vorgelegten Sorten ausdrücklich als Usanceware erklärt und anerkannt worden. Ich halte übrigens dafür, daß für unser Problem nur zwei Momente von Wichtigkeit sind und von diesen wieder das eine mehr als das andere. Das Wichtigste ist wohl die, wie mir scheint, unwiderleglich nachgewiesene Thatsache, daß das bloße Hektolitergewicht zusammen mit den sonstigen, usancemäßigen Qualifikationen die Mahl- und Backfähigkeit des Getreides, also den Grad seiner Brauchbarkeit durchaus nicht genügend bestimmt (s. auch Pilat IX, 747). Der nächst wichtige Umstand ist der — daß er zutrefte, wurde allerdings energisch bestritten — daß usancemäßiges Getreide auch von sehr geringer Brauchbarkeit sein kann. — Aus diesen Umständen ergibt sich die Notwendigkeit, daß in die Usancen ein sicheres Kriterium für die Qualität aufgenommen werde, als es das Hektolitergewicht ist. Daß ich der Meinung bin, es müsse auch eine Typenskala eingeführt werden, habe ich schon oben angedeutet und ich glaube, daß selbst von Seite der Börse (s. die Ausführungen von Dr. Horovitz III, 582) hiergegen keine erusten Einwendungen erhoben würden (s. auch Prof. Adler IV, 140, der als technisches Ideal die Organisation nach Typen in Verbindung mit Lagerscheinen bezeichnete). Für eine periodisch wiederkehrende Feststellung der Typen haben sich nur ganz wenige Stimmen eingesetzt; auch Dr. v. Weinzierl hat sich nicht dafür

ausgesprochen. Dr. Horovitz (III, 582) hat Anlaß genommen, die praktischen Schwierigkeiten und die Nutzlosigkeit einer solchen Maßregel nachzuweisen, wobei er üble Erfahrungen, welche in Wien und Ofen-Pest damit gemacht worden seien, und die bereits in der deutschen Börsen-enquete dagegen erhobenen Bedenken anführen konnte. Auch dem Hinweise auf Nordamerika konnte er die Berechtigung absprechen, da in jenen Gebieten die Verhältnisse ganz anders liegen, als in Europa. In Oesterreich im besonderen differiere der Weizen der Qualität nach oft um 20--30 Proz., überdies mischen die Müller die verschiedensten Sorten, um dem Getreide einen größeren Mahlwert zu verleihen: endlich führe man der Qualität nach weit voneinander abstehende Sorten aus aller Herren Ländern ein, so daß es ganz unmöglich sei, für alles in Oesterreich zur Vermahlung gelangende Getreide eine einheitliche Type festzusetzen; man habe sich daher darauf beschränken müssen, ein für allemal das Hektolitergewicht als allein maßgebend zu betrachten und alle individuellen Merkmale wegzulassen; so habe man die Mindestqualität generell umschrieben und eine „allgemein verwendbare“ Getreidetype erhalten. — Ich bemerke nur, daß diese Aeüßerung abgegeben wurde, nachdem Dr. v. Weinzierl bereits die Unbestimmtheit der nur durch das Hektolitergewicht bezeichneten Type konstatiert hatte (II, 409). — In diesem Punkte traten natürlich weniger ablehnende Anschauungen zu Tage; so meinte Frhr. v. Offermann, der übrigens auch entschieden für eine Typenskala eintrat, weil dadurch der Terminhandel erst in einen organischen Zusammenhang mit dem Effektivhandel gebracht würde (III, 600), man könnte die Typen allerdings wechseln, aber nur in längeren, etwa 10-jährigen Perioden, wenn nämlich sich die Weizensorten thatsächlich in ihrer Natur geändert hätten; die Aufstellung kürzerer Perioden würde nur Unsicherheit in das Geschäft bringen (s. auch die Aeüßerung des Getreidehändlers Pollak IX, 715).

Die Feststellung der Lieferungs- und Kündigungsfristen ist in der Enquete vorwiegend nur incidenter behandelt worden; eine größere Bedeutung hat der Frage nur ein kleiner Kreis von Experten zuerkannt, unter diesen insbesondere Prof. Adler, Dr. Landesberger (IV, 170) und Kienböck (V, 415); meine eigenen Anschauungen, die mit denen Adler's im Wesen übereinstimmen, habe ich schon oben verzeichnet. Der Generalsekretär der Wiener Warenbörse Vidéky war anderer Ansicht; er sagte, daß jede staatliche Intervention in betreff der Lieferungsfristen nutzlos wäre; da diese nicht willkürlich in den Usancen festgestellt worden seien, sondern sich von selbst, „einerseits nach dem Zeitpunkte der Ernten, andererseits nach dem Zeitpunkte des Erschöpfens der Vorräte und der Notwendigkeit, andere Vorräte an deren Stelle herbeizuschaffen“, entwickelt hätten. Eine Abkürzung in dem Sinne, daß Zeitgeschäfte nicht auf zu lange Termine hinaus abgeschlossen werden sollten, würde nur bewirken, daß das Zeitdem Effektivgeschäfte auf ein Haar nahe gerückt würde. Die Frage



nach der zulässigen Dauer der Kündigungsfristen hat Vidéky ganz anders verstanden, als ich (s. auch Horovitz III, 584); ich übergehe daher seine bezüglichlichen Ausführungen und bemerke nur, daß seine Aeüßerungen in betreff der Lieferungsfristen meines Erachtens nichts weniger als ein Gegenargument gegen ihre Kürzung beibringen; sie zeigen nur, wie schwer es manchen Praktikern wird, sich von der Vorstellung freizumachen, daß, was ist, schon durch seinen tatsächlichen Bestand seine Berechtigung erweise, und daß die Interessen des Handels für die Volkswirtschaftspolitik bestimmend seien; auch andere Experten, so Börsenrat Kauders, haben die bestehenden Usancen für vollständig berechtigt, jede Aenderung also als überflüssig erklärt. Im Gegensatze zu diesen Experten hat B. Schwitzer, einer der energischsten und vielleicht objektivste Vertreter des Status quo, eine Aenderung der bisher üblichen Lieferungsfristen als denkbar erklärt, wenn er auch in den schlechten Kommunikationsverhältnissen zwischen Wien und Ofen-Pest ernstliche Schwierigkeiten sah; das Recht aber, in diese Sache hineinzureden, vindicierte er ausschließlich den Händlern, während er allen anderen Berufsklassen die erforderliche Sachkenntnis absprach; dabei konnte er darauf hinweisen, daß diese Frage bereits wiederholt den Gegenstand ernster Beratungen innerhalb des Börsenvorstandes gebildet habe (IV, 156). Auch Dr. Weiß v. Wellenstein stand auf dem Standpunkte Schwitzer's. Ich will diese meines Erachtens irrigerweise in der Enquête als nebensächlich betrachtete Frage nunmehr verlassen und auf eine andere übergehen, die, wie mir scheint, das Interesse stärker auf sich gezogen und in die Verhandlung ab und zu sogar einen Ton der Gereiztheit hineingetragen hat, die Frage nämlich über die Zulassung der Einwendung von Wette und Spiel.

Das österreichische Börsengesetz sagt in den §§ 12 und 13: „Als Börsengeschäfte sind jene Geschäfte anzusehen, die im öffentlichen Börsenlokale, in der festgesetzten Börsenzeit über solche Verkehrsgegenstände geschlossen worden sind, welche an der betreffenden Börse gehandelt und notiert werden dürfen. — Bei der Entscheidung von Rechtsstreitigkeiten aus Börsengeschäften ist die Einwendung, daß dem Anspruche ein als Wette oder Spiel zu beurteilendes Differenzgeschäft zu Grunde liege, unstatthaft.“ Ich brauche hier wohl nicht darauf hinzuweisen, daß der § 13 parallel mit den Wandlungen in den allgemeinen, wirtschaftspolitischen Anschauungen, seit er in Kraft getreten ist, auch sein Anwendungsgebiet in der Praxis verändert hat; heute wird er im allgemeinen von den Juristen strikte aufgefaßt, also nur für auf der Börse abgeschlossene Börsengeschäfte als geltend betrachtet; diese Anschauung ist aber noch nicht so abgeklärt und noch nicht so weit verbreitet, daß sie zu voller Rechtssicherheit führen würde. Die Meinungsverschiedenheit in der Enquête bezog sich im Wesen darauf, ob der Paragraph ganz abzuschaffen, also auch für auf der Börse abgeschlossene Differenzgeschäfte außer Kraft zu setzen sei, oder nicht. Dr. Landesberger

sprach sich zwar für eine Einschränkung des Kreises derjenigen Personen aus, die sich dem Schiedsgerichte unterwerfen können, verlangte aber, daß eben diesen Personen die Differenzeinwendung nicht zugänglich gemacht werden solle (IV, 81, 176). In ähnlichem Sinn und ausführlicher Begründung äußerte sich Prof. Grünhut (IX, 626), indem er erklärte, alle auf dem Terrain der Börse selbst abgeschlossenen Zeitgeschäfte müßten unter allen Umständen legitim und klagbar sein, wobei die inneren Motive der Kontrahenten ganz gleichgiltig seien; jedes derartige Börsengeschäft müsse vom Gesetzgeber als Effektivgeschäft fingiert und als solches unwiderlegbar präsumiert werden. Nur diese den Differenzeinwand ausschließende Auffassung „entspreche dem Geiste des Handelsrechtes und der Sicherheit des Geschäftsabschlusses“. Außerhalb der Börse abgeschlossene Differenzgeschäfte (mit der gleich zu erwähnenden Ausnahme) sollen aber keinen Schutz finden, ihnen gegenüber sei jene Einwendung durchaus zulässig. „Der Gesetzgeber brauche keinen Anstand zu nehmen, aus höheren volkswirtschaftlichen Rücksichten sogar den wortbrüchigen Spieler zu schützen“; alle außerbörslichen Termingeschäfte seien als präsumtive Differenzgeschäfte aufzufassen; eine Ausnahme bilden nur diejenigen, welche von berufsmäßigen Börsenbesuchern oder von registrierten Kaufleuten abgeschlossen werden; bei diesen müsse vor allem der Grundsatz von Treu und Glauben gelten, ihnen gegenüber sei also der Differenzeinwand nicht zulässig. — Um das Differenzspiel des großen Publikums, das Grünhut als „parasitär und am Volkswohlstande nagend“ bezeichnete, einzudämmen, würde aber die Zulassung des Differenzeinwandes nach seiner Auffassung nicht genügen; er schlägt daher eine gesetzliche Bestimmung etwa folgenden Inhaltes vor: „Wer gewerbemäßig innerhalb oder außerhalb der Börse Geschäfte über Wertpapiere oder Waren, die an einer Börse gehandelt und notiert werden, für Personen, die nicht berufsmäßige Besucher einer Börse oder registrierte Kaufleute sind, vermittelt oder für deren Rechnung abschließt, obwohl er weiß oder wissen muß, daß diese Geschäfte ihrer wahren Beschaffenheit nach bloß Wetten auf das Steigen und das Fallen der Preise sind, macht sich eines Vergehens schuldig, wenn er eine zur effektiven Erfüllung des Geschäftes genügende Deckung nicht empfangen hat, oder nicht mit voller Beruhigung erwarten kann, und soll mit Arrest von 1 Monat bis zu 1 Jahre und mit Geldstrafe bis zu 10000 Kr. bestraft werden.“ Der Spieler selbst müßte allerdings straflos bleiben. Prof. Grünhut ging noch weiter und forderte, daß auch gemeingefährliche Spekulanten auf der Börse selbst verfolgt und wie leichtsinnige Kreditare behandelt werden, in folgender Weise: „Wer in Wertpapieren oder Waren, die an der Börse gehandelt und notiert werden, in- oder außerhalb der Börse Geschäfte abschließt, die wegen der Höhe des Betrages mit seinem Vermögen und Kredit in so auffallendem Mißverhältnisse stehen, daß eine effektive Erfüllung dieses Geschäftes von vornherein unmöglich ist, macht sich eines



Vergehens schuldig und soll mit Arrest von 1 Monate bis zu 1 Jahre bestraft werden.“

Die große Autorität, welche Prof. Grünhut zukommt, mußte sein Plaidoyer gegen den Einwand von Spiel und Wette bei an der Börse oder von gewissen Personen außerhalb der Börse abgeschlossenen Geschäften als besonders bedeutungsvoll erscheinen lassen; trotzdem und trotz der Zugeständnisse, die Grünhut der öffentlichen Meinung der Gegenwart machte, fand er doch Widerspruch, die sich freilich weniger von streng juristischen Gesichtspunkten, als von dem Gedanken leiten ließ, es solle das Differenzgeschäft, wo immer es vorkommen möge, ob auf der Börse oder außerhalb derselben, als volkswirtschaftlich schädlich bekämpft und soviel wie möglich ganz ausgeschaltet werden. Aber nicht nur von seiten der Vertreter der Landwirtschaft und derjenigen Experten, die sich ihnen in diesem Punkte angeschlossen hatten, wurden die Vorschläge Grünhut's nicht mit voller Zufriedenheit aufgenommen, auch einige Vertreter der Börse stießen sich freilich aus anderen Gründen an denselben oder doch an Einzelheiten seiner strafrechtlichen Pläne (Schwitzer IX, 673, 732, Weiß-Wellenstein IX, 730, Börsenpräsident Jonas Weil IX, 734). Horowitz bemängelte zwar auch die nach seiner Ansicht zu enge Abgrenzung des vom Differenzeinwande auszuschließenden Personenkreises, indem er in denselben auch jene aufgenommen wissen wollte, „die vermöge ihres Berufs- und Geschäftsbetriebes sich mit dem Ein- und Verkaufe von Verkehrsgegenständen der Produktenbörse beschäftigen“; er war aber in anderer Richtung wesentlich entgegenkommender, als die eben genannten Experten, indem er zugab, daß bei den, den inländischen, landwirtschaftlichen Berufskreisen angehörenden Personen der Differenzeinwand unter der Voraussetzung zu gestatten sei, daß der Geschäftsumfang zu dem landwirtschaftlichen Betriebe in auffallendem, den anderen bekannten Mißverhältnisse stehe. „Allen anderen Personen gegenüber aber soll, ohne Rücksicht auf ihren Beruf und ihren Geschäftsbetrieb, ihren Bildungsgrad und ihre Kapitalkraft von Gesetzeswegen die Unklagbarkeit der börsenmäßigen Termingeschäfte (an der Produktenbörse) ausgesprochen werden.“ Die Notwendigkeit der von Grünhut geforderten Strafbestimmungen würde damit entfallen; sie sei übrigens auch heute schon nicht vorhanden, da seit Einführung der neuen Civilprozeßordnung die Heranziehung und Ausbeutung wirtschaftlich schwacher, berufsfremder Elemente an der Wiener Produktenbörse gänzlich aufgehört habe“ (IX, 752). Mit diesen Vorschlägen ist Dr. Horowitz in wichtigen Punkten über Grünhut hinausgegangen, in der entscheidenden Frage der Abschaffung des § 13 des Börsengesetzes als Ganzem hat aber auch er nicht transigiert. Mit einem Vorschlage in diesem Sinne ist vor allem Prof. Dr. Adler hervorgetreten (z. B. IV, 145, VII, 250); er hat seinen Standpunkt sehr mühsam verteidigen müssen, da er überaus heftig bekämpft worden ist, hat aber meines Erachtens schließlich das richtige Wort gefunden, indem er sagte, man müsse

unter allen Umständen davon absehen, das Unmoralische selbst mit Moral durchtränken zu wollen. Ich selbst habe mich zu dieser Frage in dem oben angedeuteten Sinne geäußert und meine Position ebenfalls zu halten versuchen müssen und zwar insbesondere gegen Dr. Horovitz und seine wohldurchdachten Einwendungen, überdies aber auch gegen Bedenken, die in ganz objektiver Weise und zum Zwecke der Klärung des Problems von seiten des Präsidiums ausgesprochen worden sind. Bei der Wichtigkeit der Frage und im Interesse voller Objektivität kann ich hier diese Diskussion nicht ganz übergehen; ich möchte aber vorerst bemerken, daß über den gegenwärtigen Umfang des Differenz- im Rahmen des Termingeschäftes von seiten der Vertreter der Börse die verschiedenartigsten Urteile ausgesprochen worden sind. Während von der einen Seite behauptet wurde, das reine Differenzspiel sei an der Börse ganz unbedeutend und komme nur selten vor, trat aus den Ausführungen anderer zu Tage, daß es denn doch keine geringe Rolle spiele; nicht der Börse angehörende Experten stellten seinen quantitativen Umfang noch erheblich höher, wobei freilich vielleicht eine etwas extensivere Auffassung über den Begriff des Differenzgeschäftes nicht geringen Einfluß auf dieses Urteil gehabt haben mag. Ich möchte hier nur auf die von mir aufgestellten Kategorien verweisen, die, soviel ich das Material übersehe, eigentlich nur von Prof. Adler und auch von diesem meines Erachtens mehr aus formellen Gründen in ihrer Berechtigung angegriffen worden sind. Es ist wohl gewiß, daß, wenn das Differenzspiel heute nur geringe Bedeutung hat, auch das ganze Problem eben für heute mehr in den Hintergrund treten kann; es ist aber ebenso wahr, daß die quantitative Bedeutung dieser Geschäftsart sich sehr heben und damit der Differenzeinwand resp. das Verbot desselben an Wichtigkeit sehr gewinnen könnte. Da aber die in Frage stehende Reform unmöglich für jede mögliche Situation an der Börse besondere Bestimmungen treffen kann, und da es wenigstens in der Absicht gewiß gelegen ist, die Reform nicht nur mit Giltigkeit für kurze Zeit durchzuführen, so muß auch von jenen das Problem als wichtig betrachtet werden, welche das Differenzgeschäft an der Wiener Börse im jetzigen Zeitpunkte für unbedeutend halten; in dieser Erkenntnis ist gewiß auch der Grund dafür zu suchen, daß von Seite der Börse die Aufhebung des § 13 so entschieden bekämpft wurde. — Je seltener übrigens heute die Differenzspiele vorkommen, um so geringer wäre naturgemäß auch die Ersütterung, welche für die Börse als Folge der Aufhebung des § 13 befürchtet wird; um so leichter wäre aber auch das Ziel der Aufhebung, die Beseitigung des Differenzspieles auch für die Zukunft zu erreichen. Von Seite des Präsidiums wurde nun darauf hingewiesen, daß durch die Zulassung des Einwandes von Spiel und Wette auch bei Börsengeschäften die diesem Einwande zu Grunde liegende Bestimmung des Bürgerlichen Gesetzbuches vollständig geändert würde, daß dadurch der ganze Börsenverkehr den Stempel größter Unsicherheit



erhielte; weiter würden dadurch nur die unsolidesten Elemente Schutz finden, weil sich diese, und nur diese, wenn sie ein Spielgeschäft gemacht haben, hinter diesem Einwande verschanzen würden, auch könnte durch die Börse selbst eine solche Reform illusorisch gemacht werden, wenn sie sich einfach entschlösse, Elemente, die sich hinter den Spieleinwand verschanzen, zu boykottieren, endlich wäre zu bedenken, daß damit auch die moralische Auffassung über den Geschäftsverkehr erschüttert würde. Dr. Horowitz verwies auf die unmittelbare Entstehungsgeschichte des Börsengesetzes und damit auch des § 13, die auf die Krise des Jahres 1873 zurückführt. Der § 13 sei geschaffen worden, um der kaufmännischen Unehrlichkeit und dem Vertragsbruche einen Schild zu entziehen, dessen sie sich hätten bedienen können; es sollte dadurch jene Strenge und Sicherheit begründet werden, deren die Volkswirtschaft zu einer gesunden Entwicklung bedarf. Die Aufhebung des Paragraphen wäre geradezu „eine Freiprämie für kaufmännische Wegelagerer“. Ich bin weit entfernt, das Gewicht dieser Einwendungen zu unterschätzen und nicht ohne weiteres zuzugestehen, daß der Paragraph viel für sich hat und das die Frage nur nach sehr ernster Erwägung aller Umstände gelöst werden kann. Ich erkenne die moralischen Bedenken gegen die Zulassung des Differenzeinwandes an der Börse als durchaus begreiflich an und sehe auch ein, daß seine Aufhebung vorübergehende Erschütterungen der kaufmännischen Sicherheit verursachen würde; warum ich aber doch von Dr. Horowitz abweiche, das hat seinen letzten Grund darin, daß ich nicht nur Spieler, die, wenn sie verlieren, diese Einwendungen erheben, für kaufmännische Wegelagerer halte, sondern — im volkswirtschaftlichen Sinne — überhaupt alle diejenigen, welche sich mit dem Differenzspiele im strengen Wortsinne abgeben. Man soll nicht nur die ersten, sondern alle Spieler von der Börse, von dem Markte, an dem die Preise für das Hauptprodukt unserer Landwirtschaft festgestellt werden, fernhalten. Das aber ist meines Erachtens nur dadurch zu erreichen, daß man die Gewinnchancen des Spieles auf ein Minimum herabsetzt, dies aber wieder am besten dadurch — jeder Spieler kann ja heute Verlierer und morgen Gewinner sein — daß man über den jeweiligen Gewinner das Damoklesschwert des Differenzeinwandes aufhängt. Dr. Horowitz hat ganz recht, wenn er sagt, daß das nur um den Preis mancher wirtschaftlicher Existenz zu erreichen sein würde; das wäre gewiß bedauerlich; es ist aber bei keiner großen Reform, bei keinem Fortschritte zu vermeiden, daß dem volkswirtschaftlichen Interesse diese oder jene Privatwirtschaft geopfert werde. — Da ich übrigens von der Meinung ausgehe, daß das Schiedsgericht, welches ja immer darüber zu entscheiden hätte, ob der Einwand zutreffe oder nicht, durch seine Sachkenntnis nicht nur, sondern auch durch seine genaue Personenkenntnis in die Lage versetzt ist, objektiv richtige Entscheidungen zu fällen, eventuell auch ein gewisses Uebergangsstadium zu beobachten, kann ich mir diese Gefahren für reelle

Börsenbesucher wenigstens nicht als gar so groß vorstellen. Ich gebe auch zu, daß das Schiedsgericht, wenn der § 13 aufgehoben würde, eine noch verantwortungsvollere Aufgabe hätte, als bisher, glaube aber, daß es diese neue Pflicht einfach nicht ablehnen darf, und daß sie es auch nicht ablehnen wird, weil ja die Börse gewiß nicht wünschen kann, daß an Stelle der in weitgehendem Maße auch die Billigkeit und die Börsenanschauungen in Betracht ziehenden Judikatur des Schiedsgerichtes die viel strengere der ordentlichen Gerichte trete. Schon heute hat übrigens das Schiedsgericht, allerdings nur im Falle sogenannter freiwilliger Unterwerfung, über Differenzeinwendungen zu entscheiden und zwar gewiß ohne die Unterstützung jener Personenkenntnis, die ihm zur Seite stehen wird, wenn regelmäßige Börsenbesucher als Parteien erscheinen. Jedenfalls hat das Schiedsgericht durch die Unbestimmtheit des Ausdrucks „Spiel und Wette“ für seine subjektive Ueberzeugung ein weites Feld der Wirksamkeit; daß es sich schon heute dieses Umstandes bewußt ist und den Differenzewand nur sehr selten als berechtigt anerkannt, haben wir schon gehört. Ich begreife, daß der § 13, wie Dr. Horovitz sagte, auch auswärts als muster-giltig und nachahmenswert bezeichnet worden ist, ich gebe auch zu, daß er unter den konkreten Verhältnissen seiner Entstehungszeit nützlich gewesen sein mag; der seither wesentlich veränderten Auffassung über die Aufgabe der Gesetzgebung auf dem Gebiete der Volkswirtschaft gegenüber glaube ich aber, daß er nicht mehr ernstlich verfochten werden kann. Gegen die Rechtsunsicherheit wird das Schiedsgericht, durch seine Urteilssprechung binnen kurzem die erforderliche Remedur zu schaffen wissen; gegenüber dem moralischen Bedenken verweise ich aber auf die bereits citierte Aeüßerung Prof. Adler's. — Es scheint mir klar, daß die Beseitigung des § 13 um so notwendiger wäre, wenn das Differenzspiel häufig vorkäme, oder, wie auch behauptet worden ist, geradezu das vorwiegende Geschäft der Produktenbörse wäre, was ich — nebenbei bemerkt — für eine Uebertreibung halte.

Entscheidend für die praktische Bedeutung der vorgeschlagenen Maßregel ist — die volle Loyalität des Schiedsgerichtes als selbstverständlich vorausgesetzt — die Frage, ob es möglich ist, ein Differenzgeschäft aus den dasselbe begleitenden Umständen als solches zu erkennen. Meines Erachtens sind in diesem Punkte auch von den Vertretern der Börse sich widersprechende Anschauungen geäußert worden. Wenn es aber wahr ist, daß der Terminverkehr an der Börse derzeit ein ganz unbedeutender sei, so muß es auch angesichts der ganzen Art und Weise der Abwicklung der Termingeschäfte mit Bezug auf die ja bekannten Persönlichkeiten der Terminhändler, auf die Zahl der Schlüsse, also auf die Menge der gehandelten Ware und auf andere objektive Thatsachen leicht sein, wenigstens heute sich darüber ein Urteil zu bilden; das Heute aber kann dann die Schule für das Morgen werden. (S. Landesberger VII, 153: „Die Herren von der Börse



haben erklärt, sie wären nach Verlauf eines größeren oder geringeren Zeitraumes zu erkennen imstande, zu welchem Zwecke und in welcher Absicht solche Geschäfte abgeschlossen worden seien“.) Ich verlasse nun diesen Gegenstand und gehe auf weitere Fragen ein, für die ich aber wieder nur als Berichterstatter fungieren kann, da ich mangels genügender Erfahrungen mir ein selbständiges Urteil nicht habe bilden können.

Ueber die Frage des Verbotes aller Geschäfte mit Zuschuß- (Nachschuß-) Vereinbarung haben sich Vidéky, Pia und Landesberger geäußert, freilich auch noch viele andere Experten, ich glaube aber, daß es genügt, über die Ausführungen der Genannten kurz zu berichten. Vidéky sprach sich entschieden gegen die gesetzliche Sanktionierung dieses Verbots aus, das durch eine Verordnung der Wiener Frucht- und Mehlbörse No. 7 ex 1889 bereits thatsächlich eingeführt, aber heute ganz zwecklos sei; es bedeute nur eine „Warnungstafel gegen diejenigen, welche nicht berufsmäßige Kreise zum Terminhandel heranziehen möchten“; solche Leute gebe es aber heute nicht mehr und berufsmäßigen Kontrahenten, insbesondere finanziell schwächeren gegenüber könne der Kaufmann auf die Sicherung nicht verzichten, die ihm die Zuschußvereinbarung biete. Hofrat Pia sprach sich in ganz entgegengesetztem Sinne aus, indem er ein Verbot aller Geschäfte mit Zuschuß- und Nachschußvereinbarung unter gesetzlicher Sanktion und ohne Beschränkung forderte; Geschäfte mit Zuschußvereinbarung tragen nach seiner Anschauung den Stempel der Irrelität an sich; dieser Vertragspunkt sei vielleicht ein kennzeichnendes Moment zur Unterscheidung des Börsenspiels zum legitimen Geschäft. Dr. Landesberger, der in seinen Ausführungen auch auf Dr. Weishut (Einschlußpflicht) Bezug nahm, sprach sich mit eingehender Begründung in demselben Sinne aus. Das Verlangen einer Deckung sei gewiß unter Umständen eine kaufmännische Notwendigkeit, es sei aber ein Unterschied, ob dieselbe anfänglich als Einschuß oder nachträglich als Zuschuß gefordert werde; das Verlangen nach Zuschuß habe schon außerordentlich viel Unglück über die Börsenkreise selber gebracht und gebe den Kommittenten in außerordentlicher Weise dem Kommissionär preis. Die Zuschußforderung habe mitunter die Börse einen Tag lang demoralisiert; am nächsten Tage habe sie sich als unnötig erwiesen, indessen sei aber eine Anzahl von Existenzen bereits zu Grunde gerichtet gewesen.

Unter den am eingehendsten erörterten Problemen war das der Reform des Kommissionshandels. Ich muß mich auch hier auf kurze Andeutungen über die Ansichten nur weniger Experten beschränken, um nicht allzu breit zu werden; es sind dies Pia, Offermann, Grünhut, Adler, Landesberger, Schwitzer, Pilat und Weishut. Hofrat Pia, den ich in solchen Fragen für besonders maßgebend ansehe, sprach sich zwar nicht für eine besondere Regelung der Kommissionsgeschäfte gerade im börsenmäßigen Getreidehandel, wohl aber für eine allgemeine Reform dieser Institution durch Aenderung, resp. Ergänzung der bezüglichen Be-

stimmungen des Handelsgesetzbuches aus; da von dem Selbsteintrittsrechte des Kommissionärs mitunter Mißbrauch getrieben werde, müsse ein Schutzmittel für den Kommittenten gefunden werden; das würde am besten dadurch geschehen, daß Bestimmungen ähnlich denen der §§ 70—74 des deutschen Börsengesetzes eingeführt würden; der Kommissionär sei insbesondere zu verpflichten, „den Kommittenten sofort nach Abschluß des Geschäftes zu verständigen und hierbei anzugeben, ob er das Geschäft mit einem Dritten gemacht habe, oder ob er selbst in dasselbe eintrete; unter Umständen habe er den dem Kommittenten günstigeren Preis in Rechnung zu stellen, wenn er aus Anlaß der Kommission besser gekauft oder verkauft habe; darin liege übrigens nichts Neues, sondern nur eine Präcisierung der bisherigen Normen. In manchen Punkten im gleichen Sinne, aber vielfach weit schärfer äußerte sich Prof. Dr. Adler (IV, 141—144), der hierbei auf die Frage der „abstrakten Schadenberechnung“ (s. hierzu auch v. Górski VI, 526) zur Sprache brachte. Ich bedauere, daß mir die Rücksicht auf den Raum es unmöglich macht, auf Prof. Adler's Ausführungen in diesen Punkten, wie leider auch in vielen anderen einzugehen; ein kurzes Excerpt ohne Beigabe der Begründung wäre aber ganz wertlos. Ähnlich steht es mit den Darlegungen Dr. Landesberger's (IV, 172), die sich zum Teile in die Form einer leichten Polemik gegen Adler kleideten; auch er glaubte übrigens, daß in der Aufstellung von Bestimmungen, ähnlich denen des deutschen Börsengesetzes, soweit das Selbsteintrittsrecht in Frage kommt, den größten Uebeln gesteuert würde; überdies könnten Klauseln, durch welche der Kommittent auf das Recht, den Selbsteintritt des Kommissionärs auszuschließen, verzichten würde, als nichtig erklärt werden.

Hofrat Grünhut, dem sich Prof. Pilat anschloß, stellte das deutsche Handelsgesetzbuch und das Bankdepotgesetz als Muster für jede Reform des Kommissionsgeschäftes hin; der Kommissionär sei zu verpflichten, wenn er selbst eintrete, den Beweis zu erbringen, daß er seine Pflicht getreu erfüllt habe, daß es ihm nicht möglich gewesen sei, in der Zwischenzeit zwischen dem Einlangen des Auftrages und der Absendung der Ausführungsanzeige über den Selbsteintritt für den Kommittenten durch Abschluß mit einem Dritten günstigere Bedingungen zu erzielen. Auch Strafbestimmungen gegen Untreue des Kommissionärs wären von Nöten. Auch Frhr. v. Offermann sprach sich sehr entschieden für eine Reform aus; besonders eindringend begründete Dr. Weishut seine Ansichten (VIII, 443), der den Hauptgrund des Uebels darin sah, daß die Provisionen der Kommissionäre zu niedrig seien und noch obendrein fortwährend unterboten würden. Die Regelung aller einschlägigen Verhältnisse, insbesondere die Verhinderung des sogenannten Schnittes, sei schon auf verschiedene Weise versucht worden, gewisse Vorbedingungen aber habe man nicht erfüllt; es spiele da auch die Reformbedürftigkeit der Kursnotierungen herein (Feststellung mehrerer Kurse im Verlaufe der Börsenzeit); jedenfalls solle der Kommissionär verpflichtet sein, in allen Fällen sofort nach



Ausführung des Geschäfts die Anzeige zu erstatten, nicht aber erst nach Schluß der Börse; die Aufhebung des Selbsteintrittsrechtes an und für sich sei nicht zu befürworten. Während Weishut eine Reform des Kommissionshandels im allgemeinen für bevorstehend erklärte und eingehend die wunden Punkte in den gegenwärtigen Verhältnissen aufdeckte, begnügte sich Schwitter damit, einer besonderen Regelung des Kommissionsgeschäftes im Getreidehandel zu widerraten. Dasselbe haben übrigens die meisten der oben genannten Experten auch gethan. — Daß der „Schnitt“ der Kommissionäre Gegenstand lebhafter Kontroversen war, sei nur noch mit besonderer Bezugnahme auf Adler und Weishut kurz angedeutet.

Eine eigene Gruppe von Reformvorschlägen betraf die Bekämpfung von mit dem Terminhandel zusammenhängenden Uebelständen durch eine besondere Steuerart. Zuerst hat Dr. Kienböck (V, 267) eine progressive Besteuerung der Giri bei den Kündigungen vorgeschlagen in der Weise, „daß derjenige, welcher kündigt, bezüglich seines Umsatzes, seiner Lieferung an die erste Hand einem anderen Satz unterläge, als bei der Lieferung von der zweiten an die dritte Hand u. s. w.“, so daß der Händler suchen müsse, möglichst sofort an die allerletzte Hand zu verkaufen. Nicht ein Verbot der Skontration, wie es Prof. Adler vorgeschlagen hatte, soll durch diese Besteuerung erreicht werden, wohl aber im letzten Effekte soll dadurch die Notwendigkeit der Skontration wegfallen. — Ich selbst habe einmal einen ähnlichen Gedanken erwogen, bin aber aus verschiedenen Gründen davon abgekommen, geradezu einen solchen Vorschlag zu machen; auf der einen Seite versprach ich mir nicht sehr viel von einer solchen Maßregel schon der technischen Schwierigkeiten wegen, und auf der anderen war ich der Meinung, daß ein Vorschlag, der auf eine neue Steuer abzielen würde, nur dann berechtigt erscheinen könne, wenn davon für den Staat ein erhebliches Erträgnis und in betreff des eigentlichen Zweckes ein wirklich entscheidender Erfolg zu erwarten ist. Ich beurteile den Vorschlag nicht so strenge, wie Dr. Tollinger (VIII, 490), der eine Besteuerung des Termingeschäftes als ein sehr kleines Mittel bezeichnete, erwarte aber, wie gesagt, nur geringen Erfolg. Der Verwaltungsrat der Länderbank, S. Kann (VII, 149), forderte als einzig mögliches Mittel, „um den Terminhandel wirksam zu erschweren“, die Besteuerung der Zwischenhände, nicht des Zwischenhandels; dabei bliebe das Geschäft zwischen dem Produzenten und dem Konsumenten von jeder Steuer frei, ebenso das Geschäft zwischen dem Produzenten und dem Händler einerseits, dem Händler und dem Konsumenten andererseits, ebenso endlich Umsätze über kleinere Qualitäten von Händler zu Händler. Steuerpflichtig wären 1) Geschäfte zwischen Händlern in größeren Quantitäten und 2) Geschäfte zwischen Händlern und Outsiders. Dieser von Kann noch näher ausgeführte und an praktischen Beispielen erläuterte Plan ging darauf hinaus, „daß Händler, Produzent und Konsument für ihre Geschäfte, denen keine wirkliche Warenbewegung folgt, die

Steuer einmal, der Outsider eine solche für jedes Geschäft — Ein- und Verkauf — zweimal zu entrichten haben wird“. — Diesem Vorschlag würde ich noch etwas skeptischer gegenüberstehen, als dem Kienböck's und zwar unter anderem auch aus steuertechnischen Gründen. — Einen Besteuerungsvorschlag hat auch Dr. Weishut gemacht (VIII, 305) und zwar zunächst in betreff der mit dem Börsenterminhandel kombinierten Arbitragegeschäfte und für jene Blankogeschäfte in Usancegetreide ausländischer Provenienz, bei welchen der Händler nicht nachweisen kann, daß er die Ware aus dem Auslande wirklich bezogen und versteuert hat; den Grund hierfür sieht Weishut in der preisdrückenden Wirkung, welche er solchen Geschäften zu Lasten schreibt. Nebenbei sei bemerkt, daß Weishut in einem Blankogeschäfte nicht ein reines Papiergeschäft erkennt, sondern daß er dahinter immer eine reale Erfüllungspflicht sieht. Weishut ging noch weiter und forderte für alle Zeitgeschäfte in landwirtschaftlichen Produkten eine entsprechende Besteuerung, da kein Grund bestehe, sie gegenüber dem Effektenumsatz günstiger zu behandeln; das soll aber nur gelten, wenn nicht der eine Kontrahent Produzent ist und wenn die Geschäfte auf Grund von Usancen geschlossen werden, oder wenn für die Streitigkeiten aus demselben das Börsenschiedsgericht kompetent ist. Die Erfassung des Steuerobjektes wäre durch Einführung der Registerpflicht oder durch das Gebot von Juxtenbüchern zu ermöglichen. — Diese Vorschläge scheinen mir technisch leichter durchführbar, als die früher besprochenen, voraussichtlich wirkungsvoller und einen größeren finanziellen Ertrag versprechend, wenn auch noch immer nicht genügend präzisiert. Prof. v. Górski forderte die Besteuerung aller Verträge, die nicht durch effektive Lieferung zwischen dem ursprünglichen Kontrahenten abgewickelt werden und zwar ohne Progression (Kienböck) und ohne Steuerfreiheit zu Gunsten der Produzenten und Konsumenten (Kann). Die ungeheuerere Ueberlegenheit des Termin- gegenüber dem Effektivhändler — der Terminhändler kann das Getreide effektiv zu einem Preise liefern, der dem anderen Händler Verlust brächte; der Terminhändler kann — überdies — Blankogeschäfte ohne die Kosten der Lagerung, der effektiven Lieferung u. s. w. machen, der andere kann das nicht — rechtfertigt nach seiner Ansicht durchaus eine solche Besteuerung, die nicht den Charakter einer Strafe haben, wohl aber nicht nur die Landwirtschaft und die Industrie, sondern auch den effektiven Handel in seiner Konkurrenzfähigkeit gegen den Terminhandel schützen soll. Damit hinge die Auferlegung des Schlußnoten- und Deklarationszwanges zusammen. Als Erfolg einer solchen Besteuerung erhofft Górski auch eine Abnahme der so gefährlichen Preisschwankungen. Dieser Vorschlag Górski's ist der radikalste, damit aber auch einfachste und wohl wahrscheinlich wirkungsvollste; ich möchte ihm daher meinerseits in allem wesentlichen zustimmen. — Von den vielen sonstigen Fragen, die in der Enquête noch besprochen worden sind, möchte ich nun nur noch ganz kurz Erwähnung thun. Insbesondere Dr. Adler (III, 615) und Prof. Górski (VI, 526) haben



sich, wie schon angedeutet, über die abstrakte Schadenberechnung und ihre Verwerflichkeit geäußert; die sogenannte Minderwerths Klausel (s. § 56 der Usancen) bildete den Gegenstand eingehender Ausführungen vor allem Prof. Adler's (III, 615) und des Hofrates Pia (II, 385), der die Ansicht vertrat, es solle diese Klausel im inländischen Verkehre ganz beseitigt werden; im übrigen sollte man bei der angeblich in neuester Zeit herrschenden Praxis des Schiedsgerichtes bleiben, nur bei einem sehr geringen Prozentsatze des Minderwertes die Lieferung zuzulassen, die Ware aber immer zurückzuweisen, wenn der Minderwert so groß ist, daß sie im Geschäfte des Käufers zu dem beabsichtigten Zwecke nicht mehr verwendbar erscheint.

Eine äußerst dornige Frage war die, ob mit einem Verbote oder einer Reform des Terminhandels vorgegangen werden könne und solle, auch ohne daß ein Uebereinkommen mit Ungarn in dieser Richtung vorher erzielt wäre. Man dachte dabei nicht nur daran, daß die große Masse unseres Getreideimportes aus Ungarn stammt, das ja im Jahre 1896 auch eine Enquete über den Terminhandel abgehalten hat, ohne aber vorerst Neigung zu einer Reform desselben zu zeigen, sondern hat dabei auch mehrfache andere Erwägungen im Auge gehabt. Diese Frage ist nur von einigen Experten ernstlich diskutiert worden, die meisten antworteten nur mit ja oder nein; am entschiedensten sprach sich wohl Dr. Lecher mit ja aus, die Vertreter der Börse so ziemlich ausnahmslos mit nein. Da nun aber diese Angelegenheit, wenn man sie nicht auf ihre letzten Voraussetzungen verfolgen kann, eigentlich so gut wie gar kein theoretisches Interesse hat und ihre praktische Lösung gewiß fast ausschließlich von der Opportunität diktiert werden wird, gehe ich ganz darüber hinweg, ebenso über alle anderen Fragen, die sich nur auf die Mittel beziehen, welche anzuwenden wären, um den Erfolg einer eventuellen Reform oder des Verbotes zu sichern. Nur über die Frage des Terminregisters möchte ich mir wenige Worte erlauben. In meinen Ausführungen habe ich erklärt, daß ich auf eine solche Einrichtung wenig Gewicht legen würde, obwohl es mir ganz unverständlich sei, warum man sich so leidenschaftlich auf seiten der Händler dagegen sträube; Dr. Landesberger glaubte dagegen, daß die Idee des Terminregisters eine sehr gesunde und nützliche sei, die einen Fortschritt bedeuten und vielen Uebelständen abhelfen würde; daß im Deutschen Reiche auf dem dort in Betracht kommenden Gebiete dieser Erfolg nicht erzielt worden sei, müsse man auf die unglückliche Ausführung schieben. Wir haben schon Gelegenheit gehabt, darauf hinzuweisen, daß auch andere Experten für eine ähnliche Einrichtung eingetreten sind, z. B. Dr. Weishut, Pilat, Dr. Kienböck u. s. w., und ich erwähne nur noch, daß auch in diesem Punkte sich die Vertreter der Börseninteressen ablehnend verhielten, so z. B. Weiß v. Wellenstein (IV. 597); Kann sprach sich mit Rücksicht auf die in Deutschland gemachten Erfahrungen zwar auch nicht für ein Börsenregister aus, obwohl diese Einrichtung im Prinzip nicht so schlecht wäre; mit Rücksicht auf seine Vor-

schläge wünschte er aber die Schaffung eines Umsatzregisters. Die letzte Fragengruppe betrifft die Börsenautonomie. Auch bei den Antworten hierauf traten die Gegensätze der Interessentenkreise hervor; die einen Experten hielten die bestehenden Einrichtungen für vollständig genügend und zweckentsprechend, die anderen forderten eine besondere Vertretung der landwirtschaftlichen Berufsklasse ebenso wie der Konsumenten im Börsenrate, resp. eine kuriale Vertretung sämtlicher Interessentengruppen in demselben. Dr. Landesberger (IV, 178) sprach sich entschieden dahin aus, daß die Landwirtschaft im Börsenrate mit beschließender Stimme und zwar kurialmäßig repräsentiert sein müsse als wirklicher Geschäftskontrahent. Da man ihm einwendete, daß ja gar keine Schwierigkeit dagegen bestehe, daß Landwirte, welche Mitglieder der Börse werden, auch in den Rat gelangen, verwies er auf § 13 des Statutes, welches, wenigstens seinem Wortlaute nach, den Landwirten das passive Wahlrecht abspricht. Eine kuriale Vertretung der Landwirtschaft sei auch im Interesse der anderen Berufszweige gelegen, da nur dann die volle Garantie für die absolute Sachlichkeit der Beschlüsse und für die Vermeidung weitgehender Spaltungen geschaffen wäre. Ich glaube, daß eine Vertretung der Landwirtschaft im Börsenrate — am besten kurial<sup>1)</sup> — unter allen Umständen notwendig ist, da ja die Börse thatsächlich zur Herrin über Wohl und Wehe, über Sein und Nichtsein dieser Berufsklasse geworden ist oder doch werden kann; ich glaube, daß die Forderung der Börsenvertreter, die landwirtschaftlichen Mitglieder des Börsenrates müßten, bevor sie gewählt werden können, Mitglieder der Börse sein, viele Berechtigung für sich hat, denn „wer nicht die Börsentaxe bezahlt, hat auch bei der Verwaltung des Börsenvermögens nicht mitzureden“; andererseits sind mir aber die Schwierigkeiten ganz verständlich, welche aus einer solchen Bestimmung erwachsen würden; ich meine daher, daß ein Ausweg in der Weise gesucht und gefunden werden sollte, daß laut der zu schaffenden neuen Statuten eine bestimmte Anzahl von Börsenratsmandaten praktischen Landwirten zu reservieren wären, und daß die hierfür Gewählten, wenn sie nicht schon Mitglieder der Börse sind, durch die Annahme der Wahl es werden müssen (s. z. T. in anderem Sinne Sand IX, 705), oder aber von einer Aufgabe des Börsenrates, nämlich von der Verwaltung des Börsenvermögens ausgeschlossen bleiben. Auf die zweifellos reformbedürftigen derzeitigen Wahlmodalitäten gehe ich nicht ein (Fuhrich VII, 238).

Unter allen Umständen muß bei all diesen Fragen festgehalten werden, daß die Börse vermöge der enormen Rolle, die sie im Wirtschaftsleben spielt, nicht mehr als ein isoliertes Werkzeug des Handels betrachtet werden darf, sondern als ein mitten im Organismus der Volkswirtschaft im weitesten Sinne stehendes Organ derselben, das sich daher auch in den Dienst dieses Organismus einpassen und seinen Zielen und leitenden Ideen, wie man sie jeweils versteht, dienstbar sein muß; innerhalb dieser Grenzen soll und

1) Fuhrich (VII 238).



muß sie autonom sein; daß aber die Grenzen eingehalten werden, darüber zu wachen, kann nicht dem Kreise der Händler allein überlassen werden.

### S c h l u ß.

Ich bin damit am Ende meiner Ausführungen angelangt; ich habe mich in denselben, so gut es ging, befließigt, alles zusammenzustellen, was an dauernd Wertvollem von der Enquête zu Tage gefördert worden ist. Um Wiederholungen möglichst zu vermeiden, habe ich mich darauf beschränkt, zu den einzelnen Fragepunkten immer nur einzelne, und zwar jene Experten zu nennen, deren Gedanken mir am charakteristischsten schienen; wenn dabei vielleicht die Praktiker etwas zu kurz gekommen sind, so möge das damit entschuldigt werden, daß ich selbst Theoretiker bin und als solcher mehr den allgemeineren Gesichtspunkten Verständnis entgegenbrachte und mein Interesse zuwendete. Daß eine Reihe von Experten, so R. v. Proskowetz, Walzmühlendirektor Laimer u. s. w. keine besondere Erwähnung gefunden haben, hat nur hierin, nicht aber etwa in einer Geringschätzung ihrer Ansführungen seinen Grund. Daß ich überhaupt nicht die ganze Fülle des Materiales auch nur in den wichtigsten Punkten ausgeschöpft haben mag, gebe ich zu; die Unübersichtlichkeit desselben — vorläufig fehlt noch ein Index — trägt zum Teil die Schuld daran, zum Teil aber wohl auch die Notwendigkeit, den Raum nicht allzu sehr in Anspruch zu nehmen. Was Hofrat Grünhut sagte, ist jedenfalls wahr, daß nämlich die Enquête eine wahre Fundgrube sowohl für den theoretischen Juristen, als auch für den praktischen Staatsmann bilde; was ich in ihr gefunden habe, ist oben kurz zusammengestellt. Ich habe, leider, vielleicht nur zu viel Raum meinen eigenen Anschauungen überwiesen, weil ich so eine concisere und übersichtlichere Darstellung zu erreichen hoffte, als wenn ich den Excerpten aus den Ausführungen der einzelnen Sachverständigen immer meine Kritik angereiht hätte. In diesem Sinne möchte ich zum Schlusse auch noch für einen Augenblick mich selbst zum Worte kommen lassen. Ich glaube, daß die Reform des Terminhandels zwar eine wichtige, aber doch immer nur eine unter den zahlreichen Maßregeln ist, die für die Hebung der landwirtschaftlichen Bevölkerung in Oesterreich ergriffen werden müssen. Als die wirksamsten derselben betrachte ich die Einführung von Zwangsgenossenschaften der Landwirte und die Ausgestaltung des Lagerhauswesens auf nicht kapitalistisch-spekulativer Grundlage — ich meine also — unter der Aegide des Staates, der Länder und der Gemeinden.

Nochmals verweise ich auf die außerordentlich wertvolle Publikation: „Das Getreide im Weltverkehr“, durch welche sich das Ackerbauministerium v. Juraschek und Scheimpflug ein dauerndes Verdienst um die Wissenschaft erworben haben.

Brünn im Februar 1901.

Nachdruck verboten.

## V.

## Die sozialistische Bewegung in England.

Von

Henry W. Wolff in London.

England, das Land des freien Wortes und des freien Vereinigungsrechtes, gilt schon lange als bevorzugte Brutstätte des Sozialismus. In trüber Zeit haben die Leiter der sozialistischen Bewegung hier ein willkommenes Asyl gefunden. Hier haben sie ihre Gedanken zur Reife gebracht, von hier aus haben sie sie in die Welt hinaus verbreitet. Neueren Forschungen zufolge darf England sogar, wie noch nachgewiesen werden wird, auch als der eigentliche Geburtsort des neueren, spezifisch revolutionären und „wissenschaftlichen“ Sozialismus gelten. Unter solchen Umständen scheint die Frage am Platze: Wie steht es nach so langer Keim- und Treibzeit heute mit dem Sozialismus, der den Staatsmännern und Volkswirten anderwärts so viel zu schaffen macht, in diesem seinem Urlande?

Auf diese Frage bekommt man verschiedene Antworten zu hören. Während der praktische Staatsmann in gemeiniglich sich um den Sozialismus gar wenig kümmern will, haben Sir William Harcourt und, seinem Beispiel folgend, der heutige König als Prinz von Wales öffentlich erklärt: „Wir sind heute alle Sozialisten“. Der „Sozialismus“ regt sich, wie es heißt, in Kirche und Gesellschaft; in den Universitäten treibt er kräftige Triebe — man sagt heute beinahe jedem Professor der Nationalökonomie sozialistische Anschauungen nach; die städtischen Verwaltungen sollen von ihm besessen sein, und in seinem kleinen Buche „Socialism in England“ stimmt Sidney Webb, der im Ausland oft, aber mit Unrecht, als der erkorene Wortführer des englischen Sozialismus angesehen wird, ein wahres Triumphlied über die vermeintlichen Erfolge des Sozialismus an, der, ihm zufolge, heutzutage in England geradezu zum herrschenden Faktor geworden ist. Auf der anderen Seite klagen die anerkanntesten Sozialisten, darunter selbst Hyndman, der wahre englische Marx, über den lahmen, zögernden Gang der Bewegung, die allerdings eine imposante Reihe von 94 Vertretern zu dem internationalen Kongreß in Paris



sandte, es daheim indessen bis jetzt noch nicht zur Bildung irgend einer erkennbaren Partei gebracht hat, kein effektiv den Sozialismus vertretendes Mitglied in das Parlament entsandt hat. „Es muß zugestanden werden“, so spricht sich das amtliche Organ der „Social Democratic Federation“, das Blatt „Justice“, in einer seiner neuesten Nummern aus, „daß im Hinblick auf das langsame Wachstum sozialistischer Organisationen eine gewisse Entmutigung eingetreten ist. Zweifellos breiten sich sozialistische Ideen schnell aus, vor allem unter den mehr denkenden Mitgliedern der oberen und mittleren Stände. Doch die Krystallisierung derartiger Bestrebungen in disciplinierten Organisationen, welche zu praktischem und einmütigem Handeln befähigt sein würden, schreitet nur langsam vorwärts“. Hyndman, der schon seit 1882 vergeblich „die nahende Revolution“ voraussagt, drückt sich nicht viel anders aus. William Morris beklagte im Jahre 1896, kurz vor seinem Tode, noch in dem „Forum“, daß sich in England absolut keine sozialistische Partei bilden will, wie sie zu gedeihlichem Werke doch nötig ist. Bernard Shaw erklärt: „Der Sozialismus würde schon vorwärts gehen, wenn nur die Sozialisten nicht wären!“ Und Herbert Burrows benutzt den Tod Liebknecht's als Text zu einer Ermahnung an die englischen Sozialisten, es den deutschen nachzumachen, ihre inneren Zwistigkeiten beizulegen, Disciplin zu erlernen und sich zu einmütigem Handeln zusammenzuraffen, wozu das Witzwort des Amerikaners Winchevsky, in der nämlichen Nummer desselben Blattes, beinahe als spöttischer Kommentar paßt: „Es wird eine sozialistische Partei gesucht, welche nicht in Stücke zerfällt“.

Im Auslande scheinen Sozialisten zuzugeben, daß es in England mit dem Sozialismus als thätiger Faktor nicht recht vorwärts gehen will. Sie vertrösten sich indessen mit einem hoffnungsvollen: Das kommt noch.

Wie reimen sich die angeführten widersprechenden Urteile über die Lage des Sozialismus in England zusammen?

Ganz vortrefflich. Es kommt nur darauf an, was man unter „Sozialismus“ verstehen will. Harcourt hat recht, Sidney Webb hat recht. Ebenso aber auch Hyndman, Burrows, Morris und „Justice“.

Ehe ich auf diese Frage weiter eingehe, sei es mir gestattet, in aller Kürze die geschichtliche Entwicklung der sozialistischen Bewegung in England wiederzugeben.

Von den ersten Lehrern des Sozialismus im Abendlande — auf den vermeintlichen Sozialisten Aristoteles, brauchen wir nicht zurückzugehen — also Fourier, Saint-Simon u. s. w., ist keine Veranlassung hier weiter zu sprechen. Der träumerische, utopistische Sozialismus dieser ersten Schule ist als treibende Kraft schon längst verdorrt. Selbst Owen — dessen Anschauungen sich von denen heutiger Sozialisten wesentlich unterscheiden — kann nicht mehr in Betracht kommen. Das Gebäude, wozu er das Fundament legte, ist nicht in dem heutigen Sozialismus, es ist in den heute blühenden Genossenschaften zu suchen, von denen sich viele Sozialisten, als entschieden individualistisch, mit Abscheu abwenden. Der englische Sozialismus

ging, in der ersten Hälfte des verstrichenen Jahrhunderts, mit Godwin, Hall, Thompson, Gray, Hodgskin und Bray an, zu denen sich noch andere, weniger bekannte, Leute gesellten, und welche in ihren Werken schon vor Marx die hervorstechendsten Punkte des sogenannten Marxistischen Sozialismus — Arbeit als alleiniger Ursprung aller Werte, das Recht des Arbeiters auf den vollen Arbeitsertrag u. s. w. — entwickelten. Angesichts dieser Urquelle war der Streit zwischen Rodbertus und Marx über die Urheberschaft dieser Ideen gänzlich überflüssig. In der 1847er Ausgabe seiner „Misère de la Philosophie“ nennt Marx noch ehrlich seine englische Quelle und citiert zur Rechtfertigung der verfochtenen Ansichten neun Seiten aus dem damals 8 Jahre alten Werke von Bray, in welchem der englische Schriftsteller unter anderem die sogenannte Marxistische Auslegung des „Gewinnes“ kräftigst vertritt. Im Jahre 1859 („Zur Kritik“) nennt Marx seinen englischen Vorgänger schon nur nebenbei in einer Anmerkung. In seinem Buche „Das Kapital“ (1847) hat er ihn dann ganz vergessen. Dort liest man kein Sterbenswörtchen mehr von Bray oder sonst einem englischen Vorläufer.

Für England hat indessen alles dieses sozialistische Wirken der zwanziger und dreißiger Jahre nur noch geschichtliche Bedeutung. Die Saat wurde damals hier ausgestreut, ging aber nur anderwärts auf und trug nur anderwärts Frucht. In England ging sie ein.

Die revolutionäre Bewegung des Jahres 1848, welche im Auslande den Sozialismus so sehr begünstigte, fand auch in England ihren Widerhall, der ja für den Sozialismus momentan treibend wirkte. Man denke nur an die Chartistenbewegung! Unbedingt gewannen damals hier sozialistische und kommunistische Ideen Boden. Allein man bemerkte bald, daß die Revolution anderwärts keine der erhofften wirtschaftlichen Erfolge thatsächlich mit sich brachte, daß man in der That in England auf friedlichem Wege und ohne Sozialismus weit mehr erlangte. Die staatlichen Werkstätten in Frankreich gingen ein. Andererseits übten verschiedene Anlässe, vor allem die Entdeckung der kalifornischen Goldlager, in England ihre kräftige Wirkung als Anreger zur Geschäftsentwicklung aus. Dazu kamen die Eisenbahnen, die freie Getreideeinfuhr. Weiter die Entwicklung der Arbeiterhilfsskassen, bald danach der Genossenschaften, später auch der Gewerkvereine. Es war Arbeit voll auf, und den Umständen nach fühlte sich der englische Arbeiterstand trotz später zu erkennender, fortdauernder Mißstände wohl, oder glaubte doch sich wohl zu fühlen. Und für die Zwecke einer Agitation ist die „operaria gens“, gleich der „rustica gens“ bekanntlich „optima flens, pessima ridens.“ Während solchen wirtschaftlichen Wohlbefindens hatten die englischen Arbeiter für sozialistische Lockungen keine Ohren. Auch heute sucht man sie ja schon seit längerer Zeit mit Prophezeiungen, nicht eines sozialistischen Millenniums, sondern einer kommenden Geschäftskrisis und dadurch bedingter Arbeitslosigkeit zu kirren. Weder die eine noch die andere Prophezeiung will sich indessen bewahrheiten. Effektiv der einzige



„Sozialismus“ aus jener Zeit, welcher sich länger erhielt, war der Sozialismus der englischen „Christlich Sozialen“, erster Auflage, welcher von dem heutigen zu unterscheiden ist, und der weiter weder mit dem deutschen „Muckersozialismus“ noch mit dem Ketteler-Moufang'schen katholischen Sozialismus irgend etwas gemein hat. Dieser „christliche“ Sozialismus ist, wie heute nicht erst nachgewiesen zu werden braucht, überhaupt kein Sozialismus. Sein ganzes Streben — unter Maurice, Kingsley, Hughes, Vansittart Neal und dem allein noch aus dieser Wirkerschlar überlebenden Ludlow — lief einzig auf die Bildung von Genossenschaften, zumal der von den Sozialisten besonders perhorrescierten Produktivgenossenschaften, auf Grund christlicher Prinzipien, zumal der Nächstenliebe wohlhabender aber freiwilliger Gönner, hinaus.

Mit dieser einzigen Ausnahme verfiel der Sozialismus in England nach Ablauf der Periode akuter Aufregung in einen langen Winterschlaf, aus welchem ihn auch selbst nicht die hier einigermaßen betriebene „Internationale“ herauszurütteln vermochte — vielleicht diese noch weniger als irgendwelche andere, mehr unmittelbare und thatsächliche Erfolge versprechende, Form des neuen Evangeliums. Sollte dieses Evangelium den Engländern mundgerecht gemacht werden, so mußte es offenbar in ein neues Gewand gekleidet werden.

Solches neue Gewand ist nun in der That gefunden worden. Es stellt zugestandenermaßen den Sozialismus in wesentlich veränderter Gestalt dar. Auf seine einzelnen Züge wird später einzugehen sein.

Ein plötzliches Erwachen aus dem Winterschlaf erfolgte zu Beginn der achtziger Jahre, und zwar auf Grund eines eigentümlichen Anlasses. Gerade wie vor vielen Jahrhunderten ein Teil der halbfriesischen Sachsen, welche das britische England unterjocht hatten, nach Deutschland zurückkehrten und dort auf von den Thüringern erobertem Boden ein großes Sachsenvolk heranbildeten, so kehrten die ursprünglich von Thompson, Gray und Bray ausgegangenen englischen Lehren, welche mittlerweile in Deutschland und Frankreich revolutionäre Sozialistenparteien entwickelt hatten, so gekräftigt nach ihrer Ursprungsstätte zurück. Man wird gut thun, festzuhalten, daß die gesamte heutige sozialistische Bewegung in England, so weit sie überhaupt wirklich sozialistisch ist, keine indigene genannt werden kann, sondern ihre Herkunft ganz und gar festländischer Eingebung verdankt. Es ist im wesentlichen die Marxistische Lehre ins Englische übersetzt, doch nicht ohne Fallenlassen verschiedener Sätze, die sich hier ganz klar als unhaltbar erwiesen haben.

Zu einem neuen Aufleben der jedenfalls in das Sozialistische überspielenden demokratischen Bewegung lagen die Umstände allerdings damals günstig. Nur durfte man vor der Hand zugestandenermaßen noch nicht offen von „Sozialismus“ sprechen, denn bei dem Worte „sozialistisch“, so hat Hyndman erklärt, wären die Arbeiter scheu geworden. Das 6-jährige Regiment des Tories mit ihrem Säbel-

gerassel war zu Ende und man war ihrer Jingo-Gedanken herzlich müde. Hätte noch eine weitere Anregung gefehlt, so hatte sie Gladstone durch seine zündende Beredsamkeit, die sich ja niemals durch Maß auszeichnete, in den beiden berühmten „Midlothiancampaignen“ geliefert. So fortschrittlich dachte man damals allerorts, daß sich die Liberalen am liebsten „Radikale“ und viele Konservative bereits „Tory-demokraten“ nannten. Man liebt hier die starken Ausdrücke. Das ganze Land schien mehr oder weniger in Gärung, so daß man in den großen Städten ernstlich über die Bewahrung der Ruhe besorgt wurde und der Sozialist Hyndman nicht ohne mindestens einen Schein von Begründung zu sprechen schien, wenn er 1882 die „Revolution“ in England als nahe bevorstehend bezeichnete. Auf dem Lande hatten eine Reihe ausnahmsweise schlechter Ernten, die Arbeiterbewegung unter Joseph Arch und die aufwiegelnde Thätigkeit des Pächterbundes allgemeine Mißstimmung erweckt. Dazu kam die äußerst wirkungsvolle Agitation auf Grund des Werkes von Henry George in der Richtung nach Verstaatlichung des Grundes und Bodens. Und auch das neue Wahlgesetz, welches trotz Widerstand des Oberhauses 1884 zur Thatsache wurde, und für die ländliche Bevölkerung eine bedeutende Ausdehnung des Wahlrechts bewirkte, spielte schon vor. Der Grundbesitz ist ja in dem latifundienreichen England immer der Punkt des bestehenden Systems, welchen die fortschrittliche Politik am besten und am liebsten angreift, weil es daran so gar viel zu makeln giebt. Wie sich der Sozialist in Deutschland auf das „Kapital“ wirft, so läutet jeder Freund der Reform in England instinktiv gegen die Gesetze, welche den Besitz und die Verteilung des Grundes und Bodens regeln, Sturm. Deshalb auch paßte der Gedanke der Verstaatlichung des Grundes und Bodens hier, als Rückschlag vom extremen Standpunkt der individuellen Besitzes, der in England noch dazu durch starke Vorrechte stark geschützt war, schnell Boden, und erhält sich noch. In den Städten war arger Arbeitsmangel und die Zahl der Unbeschäftigten wuchs bedenklich. Die Gewerkvereine waren gerade im Uebergang zu neuerer Entwicklung. Die alten Führer zogen sich zurück und machten den neuen Platz, welche den mehr streitbaren „neuen Unionismus“ einleiteten, der mehr darauf bedacht ist, den Verein als Kampfmittel denn als Hilfskasse auszubilden. Von Irland her übten die dortigen Unruhen einen sympathisch elektrisierenden Einfluß aus. Selbst nachdem Gladstone mit seinem vielversprechenden Ministerium ans Ruder gekommen war, ließ die Gärung nicht nach. Denn, einmal, werden die extremen Demokraten stets am rührigsten, wenn die ihnen gewogenste Partei im Amte ist, von der sich ein Nachgeben erwarten läßt, und weiter kann doch keine Partei wirtschaftliche Verhältnisse unmittelbar beeinflussen. Ueberdies fuhr Gladstone in Irland mit Zwangsmaßregeln fort und leitete eine aggressive ägyptische Politik ein, was beides den äußerstem Flügel stark mißfiel.

Mit der Bildung demokratischer Körperschaften, die bald mehr oder weniger sozialistisch wurden, ließ sich unter diesen Umständen



schnell vorgehen. Im Jahre 1881 bildete sich als erster Organisierungspunkt die „Democratic Federation“, welche sich dann 1883 zur „Social Democratic Federation“ umtaufte, und die sich selbst damals, trotz jämmerlicher numerischer Schwäche, doch recht rührig zeigte und seitdem zum anerkannten Mittelpunkt der sozialistischen Bewegung geworden ist. Wie unklar damals noch die Ansichten auf sozialistischer Seite waren, geht aus dem kurzen Lebenslauf der 1883 gebildeten „Socialist League“ hervor. Ihre Gründer waren der erst kurz vorher bekehrte Dichter William Morris, Eleanor Marx, (später Aveling), und Belfort Bax, also lauter hochorthodoxe, hochzielende und unnachgiebige Sozialisten. Um Mitglieder zu bekommen, verbündeten sie sich vertrauensvoll mit einer Anzahl erklärter Anarchisten, mit welchen es bald zum Bruche kommen mußte, und auch kam. Die Liga hörte auf.

Die „Social Democratic Federation“ kann auch heute noch als eigentlicher Kernpunkt der englischen sozialistischen Bewegung gelten. Sie will wirklich sozialistische Ansichten vertreten. Sie hat eine unverkennbar Marxistische Grundlage. Will man sich bei ihrem anerkannten Führer, H. M. Hyndman, über ihre Zwecke Rat holen, so findet man, daß der Sozialismus dort in starrster, schroffster, unnachgiebigster Form gepredigt wird. Hyndman hält mit eherner Konsequenz an dem alten bekannten Marxistischen Ideal fest und will von Halbmitteln, wie sie zur Beschwichtigung der herrschenden Meinung heute oft vorgeschlagen werden, durchaus nichts wissen. Nur das hat er nachgegeben, daß er manchmal (nicht immer) eine allmähliche U m b i l d u n g des weiterlebenden Staates als Aequivalent für die früher unbarmherzig verlangte S t a a t s u m w ä l z u n g, und als statthafte Form der unausbleiblichen „Revolution“ annimmt. Mit dem Kapital will er nun und nimmermehr paktieren. Das muß schonungslos zerstört werden, wenn eine gründliche Reorganisierung des wirtschaftlichen Lebens statthaben soll. Die Munizipalisierung von Gasleitung, Straßenbahnen u. s. w., deren Erlangung viele Sozialisten ihrer Sache so gar hoch anrechnen, bezeichnet er als eine der sozialistischen Entwicklung geradezu schädliche „Krystallisierung bestehender Verhältnisse, eine Befestigung der Schranken, an deren Niederbrechen gerade umgekehrt den Sozialisten liegen muß“. In der verstaatlichten Post sieht man, ihm zufolge, wohin dergleichen Mittel führen. Die Einrichtung wird Staatseigentum, aber ohne jedweden sozialistischen Geist. „Wir besitzen schließlich alles, und haben nichts.“ Solcher Besitz giebt dem Arbeiter nicht zu essen. Ein Zusammengehen mit einer Kirche oder Anerkennung einer Religion erklärt er für gänzlich unstatthaft. Die Religion ist ihm eine Fabel. Ebenso verurteilt er ein politisches Zusammenwirken an der Wahlurne mit ähnlich denkenden Parteien. „Wenn es nach mir ginge, sollte jeder Sozialist hochkonservativ wählen.“ Damit sollen die bösen Liberalen bestraft werden, welche den Sozialisten nicht ihren Willen thun wollen. (Noch vor 3 Jahren indessen forderte mich derselbe Hyndman auf, auf eine Verständigung zwischen den sozialistischen Ar-

beitern und der liberalen Partei vermittelt einer Besprechung ausgewählter Vertreter hinzuwirken, derart, daß die Liberalen den Sozialisten, oder richtiger den sozialistischen Arbeitern, gewisse Mandate zur Verfügung stellen sollten. Ich hatte früher in der liberalen Parteiorganisation ein Ehrenamt bekleidet, welches mir solche Vermittelung wohl ermöglicht hätte. Die sozialistische Arbeiterpartei war damals gerade darüber besonders gereizt, daß die Liberalen Tom Mann nicht als liberal-arbeiterparteilichen Kandidaten für Halifax gut geheißten hatten, was allerdings taktisch ein Fehler war.) Kurz und gut, Hyndman hält an dem starren alten Grundsatz fest, will sich den sozialistischen Sieg durchaus erkämpfen, und stellt sich als Ziel die Umbildung des Staates zu einem neuen, vollkommen sozialistischen, Gefüge hin.

Derartige schroffe Ansichten vermag er nun trotz seines Ansehens selbstverständlich in ihrer vollen Stärke in seinem Verbands nicht durchzusetzen, zumal dieser Verband mit den Hindernissen seiner englischen Wohnstätte, ohne genügende Ausrüstung zur Ueberwindung derselben, schon so wie so arg zu kämpfen hat. Seine Mitglieder — es sollen heute gegen 9000 sein, zur Zeit des 1896er Kongresses zählte man indessen nur etwa 3000 — bestehen, dem bereits herangezogenen Spruche Shaw's entgegen, fast ausschließlich aus Männern vom Arbeiterstande, was seine eigenen Leiter als einen Anlaß zur Schwäche bezeichnen. Diese Arbeitermitglieder sind allerdings vollkommen loyal. Sie suchen nicht etwa unter dem Mantel eines allgemeinen Sozialismus spezifische Arbeiterpolitik zu betreiben, sie streben nach dem vollen Sozialismus. Sie besitzen indessen nicht die Kenntnis, um entweder innerhalb der vorgezeichneten Grenzen streng konsequent zu bleiben, oder aber andererseits genügend mit den Zeit- und Ortsumständen zu rechnen und ihre Forderungen diesen anzupassen. Sie verlangen halsstarrig hier zu viel, dort etwas, was sich mit dem Sozialismus nicht zusammenreimt. So kommt es, daß man selbst in diesem Elitekorps eine völlige Musterkarte von Ansichten zur Schau getragen sieht. Der eine bezeichnet das Kapital als absoluten Feind, der andere hat „nichts gegen das Kapital“; der eine erklärt den Haß der Reichen für Pflicht jedes guten Sozialisten, der andere lehnt diese Vorschrift entschieden ab; der eine verlangt, daß der sozialistische Arbeiter möglichst wenig arbeite, damit dem Arbeitgeber, der ihn im Lohne „betrügt“, Gleiches mit Gleichem vergolten werde, der andere erhebt hiergegen Einspruch, weil auf diese Weise die Sozialisten schließlich alle Arbeit einbüßen müßten; der eine hält die Religion für mit dem Sozialismus gut vereinbar, der andere spottet offen über heilige Dinge, erklärt die Religion mit ihrem Versprechen eines zukünftigen Lebens, mit Hyndman, für ein seitens der „konfiszierenden Klassen“ geflissentlich in Anwendung gebrachtes chloroformartiges Betäubungsmittel, und behauptet mit Morris und Bax, daß der Sozialismus eine eigene Religion für sich bilde, daher auch seine eigenen „Kirchen“ aufsetzen muß; der eine hält an Ehe und Familie fest, der andere verlacht



sie; der eine verlangt Entschädigung für den zu enteignenden Privatbesitz, der andere weist eine derartige Zumutung entschieden zurück. Und so geht das fort. Man sieht, Bernard Shaw hat nicht ganz unrecht, wenn er, wie bereits angeführt, die Sozialisten selbst als das größte Hindernis zur Ausbreitung des Sozialismus bezeichnet.

Das ist alles um so hinderlicher, als ja die Social Democratic Federation sich auf Grund ihrer numerischen und finanziellen Schwäche ganz allein damit begnügen muß, propagandistisch zu wirken. Eine organisatorische Thätigkeit kann sie selber nicht in die Hand nehmen. Vor allen Dingen fehlt ihr dazu das Geld. Wie soll aber weiter der wirkungsvoll lehren, der selber mit einem vollen Dutzend verschiedener Stimmen spricht. Auch mangelt der Social Democratic Federation, wie Sidney Webb nachweist — wohl wesentlich aus diesem Anlaß — alle Beständigkeit. Nicht allein schwankt die Mitgliederzahl bedeutend; auch in den Personen der Mitglieder vollzieht sich ein auffälliger Wechsel. Während alte austreten, treten andere, neu bekehrt, ein, um vielleicht später ebenfalls wieder auszutreten. Auf diese Weise bildet sich kein fester Kern, kein leistungsfähiges Heer.

Es bleiben zwei andere spezifisch sozialistische Körperschaften zu erwähnen. Sei hier, um bei der Arbeiterbewegung zu bleiben, zunächst das Wesen zur Norm nehmend, mit Hintansetzung strenger chronologischer Ordnung, zuerst der Independent Labour Party gedacht, welche allein unter den drei Verbänden neben ihrer Propaganda bisher auch organisatorisch hat auftreten, und in der Person ihres Führers Keir Hardie für ihre Stimme im Parlamente Schall hat gewinnen können. Andere Sozialisten oder angebliche Sozialisten, die ins Parlament gekommen sind, sind nicht als Sozialisten gewählt worden. Der heute einflußreiche John Burns unterlag ja jämmerlich als erklärt sozialistischer Kandidat.

Die unabhängige Arbeiterpartei, obwohl ausgesprochen sozialistisch, ist der gleichgesinnten Social Democratic Federation ein Dorn im Auge, weil sie sich durchaus nicht mit ihr, natürlich unter Leitung der älteren aber heute schwächeren Körperschaft, vereinigen will. Dazu ist, wie Keir Hardie kürzlich erklärt hat, vorderhand auch gar keine Aussicht vorhanden. Und da die Independent Labour Party mittlerweile numerisch stärker geworden ist als die Federation, nämlich etwa 13000 stark, so wird das voraussichtlich um so weniger werden, je mehr man in der Zeit vorwärts schreitet. Man nähert sich von Zeit zu Zeit, kokettiert miteinander, schließt ein Bündnis, und wird dann wieder kalt und fremd. Den Gewerkvereinen will die Social Democratic Federation ihre gesonderte Stellung auf Grund eigener spezifischer Zwecke nicht verargen, vermutlich weil mit einem derartig kräftigen Nachbar nicht zu rechten ist. Die Independent Labour Party, der man dies nicht verzeihen will, verfolgt indessen doch offenbar ebenfalls gesonderte, spezifisch arbeiterliche und politische Zwecke, die dahin gehen, der Arbeiterschaft in völliger Unabhängigkeit von den übrigen politischen Parteien, selbst, wenn es sein muß, im Kampf mit denselben, parlamentarische Vertretung zu er-

ringen. Das ist ihr nun auch, wie gesagt, in einigen Fällen gelungen. Offenbar sagt die Verengung und die mehr praktische Gestaltung des verfolgten Zweckes der englischen Arbeiterschaft mehr zu als die Festhaltung eines nebelhaften allgemein-sozialistischen Zieles. Sie beschäftigt sich nicht gern mit Dingen, die in jahrhundertweiter Entfernung liegen, und befaßt sich nur ungern mit zweifelhaften „Programmen“. Andererseits erwärmt sie sich gern für die Kandidatur ihr zusagender Männer in jedem einzelnen Fall.

Es ist wohl möglich, daß es ihr beschieden ist, in der Entwicklung der Partei in der Folge eine mehr oder weniger bedeutende Rolle zu spielen. Indessen ist sie bisher zu wirklich kraftvollem Wirken jedenfalls noch viel zu wenig erstarkt. Und ihre Ziele decken sich schon so sehr mit denen des mächtigeren Gewerkvereinsverbandes, daß sie leicht in demselben aufgehen könnte. In erster Linie ist sie ja zugestandenermaßen Arbeiterverband, bei welchem die sozialistischen Anschauungen nur mehr oder weniger Nebensache sind.

Ganz anders steht es mit der zum Schluß noch zu besprechenden dritten propagandistisch sozialdemokratischen Körperschaft, der sogenannten Fabian Society, welche trotz ihrer numerischen Schwäche — sie zählt nur etwa 860 Mitglieder — bisher am meisten hat von sich reden machen — offenbar infolge ihrer zahlreichen Beziehungen zu der Tagespresse. Sie giebt sich für den Vertreter des „litterarischen Proletariats“ aus, und bedient sich ihrer Beziehungen zu der Journalistik gern und ohne Schüchternheit, was um so leichter angeht, als mehr oder weniger sozialistisch gefärbte Ansichten, und im allgemeinen Besprechungen sozialer Fragen, heute ganz und gar an der Tagesordnung sind. Dazu kommt noch, daß einzelne ihrer Schriftstellermitglieder — wie vor allem ihre hauptsächlichen Führer, Sidney Webb und seine Frau — sich durch hervorragende Fähigkeit auszeichnen, wenngleich in Bezug auf das Gros dieser Körperschaft die Zuschreibung dieser intellektuellen Eigenschaften oft übertrieben wird. Anregend, oder doch zum mindesten anziehend, wirkt auch die sehr rührige Journalistik der Fabier — nach dem „Cunctator“ sogenannt — durch die, schon bei der Social Democratic Federation erwähnte, überraschende Verschiedenartigkeit, um nicht zu sagen Buntscheckigkeit, der aufgestellten Meinungen, deren Vertreter sich trotzdem alle „Sozialisten“ nennen, obwohl sie sich durch keine gemeinsamen Grenzen des sozialistischen Programms oder der Konsequenz gebunden erachten. Was momentan auffallen und die Aufmerksamkeit anziehen kann, wird von ihnen „pro hoc vice“ als „sozialistisch“ hingestellt. So kommt es, daß heute selbst der Schriftführer des Cobden-Klubs, also der Verfechter des strengsten, dem Sozialismus verpönten, Manchestertums, nebenbei auch Fabier ist, daß ein junger fabischer Brausekopf, der sich gern in verschrobenen Vorschlägen ergeht, nachdem er die neue Lehre von der Strafbarkeit des „Zuwenigverzehrens“ der besitzenden Klassen entdeckt hat, dem sozialistischen Grundsatz zuwider — wonach die Produktion nur zum Verbräuche, niemals zum Gewinne statthaben soll — mit großem Beifall seiner Kommilitonen die



Forderung aufstellt, daß das staatliche Konsularwesen zu einem Netze von Handelsagenturen umzubilden ist, ausgerüstet mit Warenniederlagen und Musterhallen, und ermächtigt zur Abstempelung von nach sozialistischen Grundsätzen hergestellten Waren mit einem amtlichen *vendatur*! Das ist, beiläufig, der einzige neue Beitrag, welchen die Fabian Society in ihrem letzten Wahlmanifest zu der politischen Kontroverse geliefert hat. Im allgemeinen geht es mit ihrem Einfluß heute abwärts.

Von seiten der mehr orthodoxen sozialistischen Körperschaft wird den Fabiern ein sozialistischer Charakter geradezu abgesprochen. Die Sozialisten der Social Democratic Federation z. B. sticheln in Rede und Schrift gern, und häufig mit Bitterkeit, gegen ihre vermeintlichen Verbündeten. „Die Fabian Society — nun ja, dem Namen nach ist sie sozialistisch, aber in der That schließt sie jede Nüance von Meinungen ein und sie ist gänzlich frei von jedem Schimmer einer klaren Politik oder eines klaren Prinzipes.“ So urteilt „The New Age“. „Die Fabier haben der Bewegung in der Vergangenheit unendlichen Schaden zugefügt. Ihre Fähigkeit zum Unfugleisten ist jetzt verschwunden, nachdem Leute entdeckt haben, daß es ihnen nur um einen Scherz zu thun war. Allein das angerichtete Unheil bleibt“. So erklärt „Justice“. Dasselbe Blatt nennt das letzterschienene Fabiermanifest, welches auf die Wahlen einen Einfluß ausüben sollte, es aber nicht that, „einen von Shaws schlechten Witz.“ Und so fort. Zwischen den beiden Flügeln hat sich in der That eine Art Kluft gebildet.

Die Fabier haben indessen trotz alledem der sozialistischen Sache einige wesentliche Dienste geleistet. Mehr als irgend etwas hat ihre publizistische Thätigkeit im Lande zur Verbreitung sozialistischer Ansichten — allerdings im weitesten Sinne des Wortes — beigetragen. Die veröffentlichten Flugschriften mögen oberflächlich, sich untereinander widersprechend, inkonsequent sein. Für das Publikum, auf welches sie berechnet waren, die nicht übermäßig wissenschaftlich gebildete Arbeiterwelt, stellten sie in ihrer populären Fassung gerade das dar, was gebraucht wurde. Und sie kamen in Zehn- und Hunderttausenden von Exemplaren zur Verteilung und wurden gierig verschlungen. Mit der Zeit mußte allerdings solche Wirkung nachlassen. Der Köcher wird eben mit der Zeit leer, und man wird kritischer in der Beurteilung der Geschosse.

Dementgegen läßt sich indessen eine andere nützliche Leistung der Fabier anführen. Die Orthodoxen mögen über den „schlafenden Gas- und Wasserleitungssozialismus“ spotten, der die Verwirklichung des sozialistischen Ideals in dem Ankauf und der Betreibung von Gas- und Wasserleitungen, Straßenbahnen, weiter in dem Aufbau von Arbeiterwohnungen suchen soll. Das ist indessen gerade das Feld, auf welchem die öffentliche Meinung heute Raum und Anlaß für, wie man es nennt, „sozialistische“ Thätigkeit erblickt. Und dieses Feld haben die Fabier ziemlich gut bearbeitet. Durch ihre bessere Vorbildung mehr zur Verwaltungsthätigkeit geeignet als die Arbeiter der Social Democratic Federation, haben sie in Schulräte, Stadträte,

Grafchaftsräte u. s. w. Einlaß gesucht und gefunden. Da wirken sie nun zu Gunsten der unteren Klassen, dringen auf Verminderung der Arbeitsstunden, Vergebung öffentlicher Arbeiten womöglich unmittelbar an die Arbeiter, oder doch nur an Geschäftshäuser, welche Gewerksvereinslöhne zahlen, räumen in ungesunden oder überfüllten Stadtteilen mit pestbrütenden Baracken auf und sorgen für den Aufbau zweckdienlicher neuer Wohnungen.

Bei allem diesem stimmt die öffentliche Meinung den Fabiern gern bei und ist ihr sympathisch. Denn das liegt in dem herrschenden Geiste der Gegenwart. Und da die Welt das Thun der Fabier auf diesem Felde gut heißt, so bilden sich die letzteren mitunter ein — oder geben doch vor, es zu thun — daß sie die Welt in dieser Weise bekehrt und ihr das sozialistische Denken durch ihr Wirken beigebracht haben. Das heißt indessen den Karren vor den Gaul spannen. Die erwähnte „sozialistische“, richtiger nur humanistische, den Aermeren freundliche Strömung begann lange ehe irgend jemand an die Begründung des Fabierbundes dachte, und hat diese vielleicht erst möglich gemacht. Jedenfalls besitzt sie eine weit breitere Unterlage als die fabische Bewegung, und wenn die Thätigkeit dieser Leute auf solchem Felde heute Anklang findet, so ist das nur, weil sie sich, mit Aufgabe ursprünglicher, sozialistischer Ideale, so ganz und gar dem humanistischen Streben des Zeitgeistes angepaßt haben.

Man denke doch an die mächtige Bewegung im Volke, zuerst namentlich in den oberen Ständen, welche der öffentlichen Aufdeckung der Greuel und Mißstände des älteren Industrieregimentes folgte, die auf der sozialistischen Tribüne heute noch zur Anfängung einer Entrüstung erhalten müssen, nachdem sie in der Hauptsache längst ein Ding der Vergangenheit geworden sind! Lord Shaftesbury begann seine ergiebige Reihe menschenfreundlicher Reformen. Carlyle warnte mit mürrischer Prophetenstimme. Ruskin predigte das Evangelium der „Arbeit für Alle“ und der Preisgabe des Selbst für andere. Maurice mahnte seine Mitchristen an ihre Pflicht, es dem Meister nachzumachen und Geld, Arbeit, Zeit dem Wohle der Mitmenschen zu opfern. Zu gleicher Zeit erfolgte ein gewaltiger Umschwung im religiösen Leben in Kirche und Kapelle, welche die religiösen Gemeinschaften heute gar nicht als dieselben erkennen läßt. Man wetteiferte förmlich miteinander. Man nahm die Pflicht der Volksbelehrung mit Eifer auf. Genossenschaften predigten: Bildung, Bildung, Bildung! Toynbee gründete sein Toynbee Hall, Besant regte die Gründung des „Volkspalastes“ an. Die beiden großen Universitäten richtete ihre „Ausdehnungskurse“ ein, sandten allerwärts ihre Lehrer hin, füllten ihre Auditorien während der Ferien mit Schülerschaaren aus dem Volke, stifteten im östlichen London Oxford House. Man befaßte sich vor allen Dingen mit der sozialen Frage, besprach das Für und Wider des Achtstundentages, drang auf Verbesserung von Arbeiterwohnungen, auf die Herstellung von Volksparks u. s. w. Vornehme Damen gingen gewohnheitsmäßig „a-Slumming“, d. h. sie besuchten Arbeiterwohnungen in den elen-



desten, ungesündesten Pesthöhlen, um auf diese, nicht besonders nutzbringende Art ihre Teilnahme an dem Wohle der arbeitenden Klassen zu bekunden. Kurzum man kam dazu, daß man den bekannten Pope'schen Vers in folgender Parodie annahm:

The noblest study of mankind is (the working) man.

Man ging weiter. Da die Gesellschaft über diese Dinge spöttelte, von einer „Anbetung“ des Arbeiters sprach, und die Bewegung „sozialistisch“ nannte, so nahmen die Kämpfer für die neue Sache, wie einstmal die „Geusen“, in ihrem Eifer den Spottnamen auf und behaupteten dreist (in diesem Sinne) Sozialist zu sein. Es bildeten sich christlich-sozialistische Vereine, „Gilden“ des Heiligen Matthäus und anderer Heroen aus der Kirchengeschichte. In diesem Sinne wurden Harcourt, der König und die ganze Welt „sozialistisch“. Allein die Vorbilder für diesen, heute mächtigen Sozialismus sind nicht Marx und Lassalle, sondern Carlyle und Ruskin.

Auf diesem kräftigen Strome wurde die schwache Barke des Fabiertums flott gemacht; unter der Sonne dieser Bewegung wurde ihr Ei ausgebrütet. Und nun bildet sich die Fliege auf dem Rade ein, daß sie mit ihrem Summen und Flügelschwirren den Karren erst in Bewegung gesetzt hat!

Aus eigener Kraft vermag, wie gesagt, keine der drei bestehenden sozialistischen Körperschaften — selbst nicht die Independent Labour Party — bedeutendere organisatorische Erfolge zu erringen, in der Gesellschaft oder im Parlament Boden zu gewinnen. Notgedrungen mußten sie sich daher an eine stärkere Organisation anlehnen. Und daher schreiben sich ihre Versuche, den mächtigen und wohlorganisierten Verband der Gewerkvereine zu beeinflussen und sich durch ihn einen Erfolg zu sichern. Dem Gelingen dieser Versuche standen nun allerdings von Hause aus zwei bedeutende Hindernisse im Wege: erstens das prinzipielle, daß der Sozialismus nicht, wie in Deutschland, eine bloße Klassenbewegung, zu Gunsten der Arbeiter allein, sein will; zweitens das praktische, daß die Gewerkvereine den Sozialismus nun einmal nicht annehmen wollen. Darüber kann keinerlei Zweifel sein. Die Gewerkvereiner nehmen Sozialisten gern zu Verbündeten, zu Führern, zu Anregern. Allein wenn es zur Annahme ihrer Grundsätze, ihres Programms kommt, sind sie, wie „Justice“ klagt, „zu zaghaft“, das „Vorurteil“ macht sich zu stark geltend.

Trotzdem hat man es redlich versucht, und diese Versuche stellen das bei weitem interessanteste und, vom praktischen Standpunkt aus betrachtet, das wichtigste Kapitel in der Geschichte der sozialistischen Bewegung in England dar.

Es gebührt ihm um so mehr eine kurze Besprechung, als offenbar über das Maß seines Erfolges im Auslande, und vielleicht gerade in Deutschland, hier und da irrige Ansichten vorzuherrschen scheinen.

Im Jahre 1894 setzte der jährliche Gewerkvereinskongreß die

Welt durch einen mit besonderem Nachdruck angenommenen, unbestritten kollektivistischen Beschluß in das größte Erstaunen.

Bis dahin hatten die Gewerkvereine mit kollektivistischen Ansichten keinerlei Koketterie getrieben. Selbst die Verstaatlichung des Grundes und Bodens, welche in England durchaus nicht als spezifisch sozialistisches Programmstück gelten darf, war kaum verlangt worden. „Wir wollen dem Grund und Boden seine Fesseln abstreifen.“ So erklärte der Vorsitzende, Harford, im Jahre 1891. „Es giebt keine Ueberproduktion.“ „Absolute gesellschaftliche Gleichheit ist undenkbar.“ „Der einzige Ursprung jedweden Rechtes ist die Erfüllung einer Pflicht.“ Selbst im Jahre 1893 noch wurde nur „ein in sehr allgemeiner Weise gehaltener Beschluß“ angenommen, und der Vorsitzende erklärte, die erhaltene Einladung zum Züricher Sozialistenkongreß ginge ihn nichts an.

Da, auf einmal, wie ein Blitz aus heiterem Himmel, hieß es, daß sämtliche Produktionsmittel zu Gunsten der Allgemeinheit vom Staate zu erwerben seien. Die Erklärung überraschte allgemein. Aber mit diesem einen Knalleffekt, der durch besondere Umstände bedingt war, hatte es auch sein Bewenden. Eine gleich kräftige Erklärung ist seitdem an Vereinstagen nicht erfolgt, das Gebrüll des Löwen ist immer schwächer geworden und heute wäre, wie alle Welt zugesteht, ein ähnlicher Beschluß nicht denkbar. Man stimmt wohl stark für gesetzmäßige Verminderung der Arbeitsstunden. Man will auch den Beginn des Arbeitstages verspäten. Aber selbst von Verstaatlichung des Grund und Bodens spricht man heute nur unter Verdunkelung des Sinnes, indem man „groundvalue“ (Bodenwert) an die Stelle von „land“ (Grund und Boden) gesetzt hat. „Ground value“ kann allerdings auch Grund und Boden bedeuten. Wahrscheinlich denken sich indessen gar viele dabei etwas anderes.

Es fragt sich nun: Wie kam man im Jahre 1894 zu dieser demonstrativen Erklärung für den Kollektivismus? Die Erklärung ist einfach. Mit dem Jahr 1886 hatte ein ganz neues, auf den Kollektivismus hinielendes, Treiben in dem Lande begonnen. Etwa in dem genannten Jahre hatte die bereits erwähnte politisch-soziale Gärung einen Höhepunkt erreicht, an welchem der Schaum überlaufen mußte. Man stand unter dem Einfluß des neuen Wahlrechtes, welches große Wohlthaten in Aussicht stellte. Durch sein „unauthorisiertes“ radikales Programm hatte Chamberlain den niederen Klassen einen völlig neuen treibenden Kampfgeist eingebläst. Die „homerule“ Bewegung mit den sie begleitenden Unruhen — „Remember Mitchellstown“ u. s. w. — hatte die Gemüter erregt. Und unter solchen Einflüssen entwickelten die Fabier und die Social Democratic Federation ihre rührigste Thätigkeit. Das englische Publikum liebt seine Speisen in Küche und Politik stark gepfeffert. Wie man heute übertrieben imperialistisch ist, so ließ man sich damals gern demokratische Lehren recht scharf gewürzt vorsetzen. Stimmte man dem Gesagten auch nicht unbedingt bei, so hörte es sich doch gut an. Man wollte nun einmal demokratische Lehren predigen hören. Und



diesem Wunsche willfahrteten die Sozialisten gern. An wer weiß wie vielen Straßenecken wurden tagtäglich offene sozialistische Versammlungen gehalten. Man suchte öffentliche Vereinigungen im Trafalgar Square und in Hyde Park zu erzwingen. Dabei kam es zu heftigen Aufläufen und Kämpfen mit der Polizei und zur Plünderung einer Reihe von Kaufläden. Zugleich wurden Flugschriften in Masse verteilt. Das ging im ganzen Königreich so. Die jüngeren, begeisterteren Mitglieder der Gewerkvereine schnappten in ihrem schwachen Wissen die neuen Lehren mit Eifer auf, verschlangen den Inhalt der Flugschriften mit Gier und gaben ihn dann in ihren örtlichen Versammlungen getreulich wieder. Nach einiger Zeit wurden diese Leute ganz natürlich als die regsten, gewandtesten, anscheinend fähigsten und redegewandtesten ihres Vereins als Delegierte in den Verbandstag geschickt. Und so kam es, daß im Jahre 1894 ein nichtsozialistischer Verband wesentlich durch Sozialisten vertreten war, was den ausgesprochen kollektivistischen Beschluß möglich machte.

Im nächsten Jahre wurden selbstverständlich diese Heißsporne nur in verminderter Anzahl wieder gewählt. Und 1896, bei dem internationalen Sozialisten- und Arbeiterkongreß, auf welchem durch die wahrhaft kuriosen Abstimmungsbestimmungen den Sozialisten ein über alles Verhältnis hinausgehendes Stimmrecht eingeräumt wurde, stellte sich, infolge des Mißbrauches dieses Stimmrechtes auf sozialistischer Seite, unter den Gewerkvereinlern eine offenbare Verstimmung ein, die auch heute noch mehr oder weniger fortwährt. Man will wenigstens nicht wieder einen gemeinsamen Kongreß abhalten. Wie lächerlich die Abstimmungsbestimmungen damals waren, geht unter anderem daraus hervor, daß ein kleiner sozialistischer Verein mit nur 4 Mitgliedern das nämliche Stimmrecht ausübte, wie der Gewerkverein der Eisenbahnarbeiter mit 12000 Mitgliedern.

Auch auf sozialistischer Seite ist man nicht mehr in Flitterwochenstimmung. Hyndman und seine Freunde geben den Gewerkvereinlern mitunter recht unschmackhafte Wahrheiten zu hören — geht man ja doch an anderer Stelle oft so weit, die beiden Organisationen geradezu als Gegensätze zu bezeichnen. „Ihr solltet eine Arbeiterdemokratie bilden,“ sagt Hyndman; „statt dessen seid ihr nun geradezu Arbeiteraristokraten geworden, und rühmt euch sogar dessen! Was thut ihr für den Arbeiterstand als Ganzes? Ihr denkt nur an euch selbst. Einen ansehnlichen Teil der Arbeiterbevölkerung, gerade denjenigen, der der Hebung zumeist bedarf, könnt ihr überhaupt nicht in euren Verband hineinziehen.“

Trotzdem behauptet man, daß die Zahl der erklärten Sozialisten in den Gewerkvereinen zugenommen hat und noch weiter zunimmt. Von anderer, schwerlich weniger gut unterrichteter Seite wird dies entschieden bestritten. Es läßt sich nicht absolut feststellen. Wäre dem indessen so, wie man angiebt, so würde es jedenfalls an und für sich nicht viel zu bedeuten haben. Denn einmal muß man, wie

die Sozialisten William Morris und Belfort Bax selbst erklärend bemerken, „stets im Auge behalten, daß die große Menge derer, welche auf diesem Pfade vordringen, sich nur in sehr beschränktem Maße darüber bewußt sind, wohin der Pfad führt, und keineswegs die Geburt einer, auf allgemeiner Gleichheit der Stellung begründeten, neuen Gesellschaftsordnung, sondern vielmehr nur bessere und gesichertere Lohnverhältnisse und eine vollere Anerkennung ihrer Stellung von seiten ihrer Vorgesetzten anstreben; kurzum, ihr Ideal ist nicht das eines Sozialisten, sondern eines Menschen, der durch einen zunehmenden Instinkt nach dem Sozialismus hingelenkt wird“. So urteilen Morris und Bax. Andererseits sind die erwähnten Sozialisten durchaus nicht als Sozialisten in den Gewerkvereinstag gewählt, sondern nur als Vertreter der Berufsarbeiter, mit einem bestimmten Mandat. Der Gewerkvereinstag hat sich mit ganz anderen Dingen zu befassen, als mit dem Sozialismus. Durch die Anwesenheit von Sozialisten wird er noch lange nicht zu einem sozialistischen Kongreß. Wir haben hierzulande nirgends dieselbe Scheu vor Sozialisten, welche die letzteren in Deutschland von Hirsch-Duncker'schen Gewerkvereinen und von Genossenschaften fern hält. In Gewerkvereinen und Genossenschaften sind sie gleich gern gesehen und leisten dort auch häufig gute Dienste. Der englische Arbeiter denkt, drittens, durchaus nicht programmäßig, mit der Absicht, eine strenge Konsequenz zu üben. Er urteilt von Fall zu Fall, und nimmt Anträge an oder lehnt sie ab, je nachdem sie ihm zur Zeit seinen Interessen förderlich oder anderswie erscheinen, mögen sie noch so sehr oder noch so wenig sozialistisch sein. Durch gewandte Fassung kann man ihn schon dazu vermögen, einen sozialistischen Antrag nach dem anderen gutzuheißen. Damit wird er indessen noch lange nicht zum Sozialisten. Und dann kommt wieder ein Fall, in dem das ganze Kartenhaus dieses schönen Scheines über den Haufen fällt, da er dem Sozialismus entschieden entgegenstimmt.

Es bleibt nun die Frage zu erörtern: Wie hat sich der Sozialismus in England unter den erklärten Einwirkungen gestaltet, was ist seine gegenwärtige Stellung und was sind seine Aussichten für die Zukunft?

Zur Beantwortung dieser Fragen wird man sich vor allem darüber klar werden müssen, was man unter Sozialismus verstehen will. Die schon erwähnte Carlyle-Ruskin'sche Humanitätsbewegung, welche die Klassengleichheit und das Wohlbefinden des Himmels zu Gunsten der Aermeren möglichst schon auf Erden verwirklichen soll? Erklärte Sozialisten wollen dies manchmal, um bei drohender Leere des Küchenschrankes aus jedem Mehl Brot zu backen. Indessen steht dem ihre eigene Behauptung entgegen, daß der Sozialist nicht allein, wie die bloß Humanen, die Lage, sondern die Stellung des Arbeiters verbessern will. Er strebt nicht nach besserem Befinden, sondern nach Herrschaft. Da muß man also offenbar den einfachen humanen Sozialismus ausscheiden, der gerade in England



das Hauptmaß des angenommenen Sozialismus ausmacht, und auch die Sozialistenfreundlichkeit, welche, wie der Professor Ely richtig bemerkt, den Sozialismus begünstigt, nicht, weil sie seine Grundsätze gutheißt, sondern weil sie ihn, trotz seiner irrigen Grundsätze, momentan, in Anbetracht der Sachlage, für eine in gesunder Weise wirkende nützliche Kraft ansieht. Auch diese Richtung ist in England stark vertreten.

Was bleibt dann aber?

Jedenfalls nicht sehr viel; und nur gar sehr wenig was dem schulgerechten Marxistischen Sozialismus, wie man ihn in Deutschland kennt, ähnelt. Die sozialistischen Ideen haben sich, wie schon dargelegt worden ist, stark zersplittert, und im ganzen hat man dem Marxismus die Kanten scharf abfeilen müssen, um ihn für England überhaupt annehmbar zu machen.

Fürs erste hat man die Marxistische, materialistische Anschauung fallen lassen. Die Bewegung ist hier rein ethisch. Den Marxistischen Materialismus — die Evolutionstheorie u. s. w. — könnten, so erklärt Professor Ely in seinem ausgezeichneten Werke, weder der englische noch der amerikanische Arbeiter jemals annehmen.

Weiter hat man sich, wie Sidney Webb ausdrücklich und mit Wahrheit nachweist, in dem wichtigen Stücke der Lehre vom Wert ganz und gar von Marx abgewendet und dafür die Auffassung von Jevons angenommen. Ueberhaupt folgt man in Bezug auf wirtschaftliche Anschauungen, wie Webb klarlegt, weit weniger Marx als Mill, den Webb auf Grund einer schwerlich ernstlich gemeinten Aeußerung in seinem letzten Werke zu den Sozialisten zählt. Mill erklärte sich wohl in der nämlichen Weise „zum Sozialismus bekehrt“, wie neuerdings Harcourt.

Ferner ist die Bewegung in England nicht, wie in Deutschland, eine Bewegung wesentlich zu Gunsten einer einzigen Berufsklasse. Die große Mehrzahl ihrer Anhänger sind allerdings erklärlicherweise Arbeiter. Aber es bildet nicht specifisch eine Arbeiterbewegung.

Zur Verfechtung der Arbeiterinteressen hat man, neben ihr, die Gewerkvereine und die unabhängige Arbeiterpartei. Damit ist schon dem Sozialismus ein mächtiger Zahn ausgezogen. Er nährt nicht notwendig den Klassenhaß. Er wird zur spekulativen Theorie.

Vor allem aber hat man jedweden Gedanken von „Umsturz“ und „Kladderadatsch“ aufgeben müssen. Der englische Sozialismus ist keine Umsturzbewegung. Der Gedanke eines Umsturzes würde ihn nur einer sehr geringen Anzahl von Leuten annehmbar machen. Und er hat solchen Gedanken auch nicht nötig. Denn, um den Professor Ely noch einmal zu citieren, das Sattelpferd in dem Gespann der deutschen sozialistischen Bewegung, die Demokratie, welche vermutlich mehr Anhänger anzieht als der Sozialismus, hätte in England und Amerika nichts zu arbeiten. Die Staatsorganisation ist bereits demokratisch. Denselben Gedanken benutzt Webb zur

Herausputzung vermeintlicher sozialistischer Erfolge in England, wenn er erklärt, daß sich in England viele nur Liberale nennen, welche in Deutschland als Sozialisten zählen würden, was bei Umkehrung der Gleichung bedeutet, daß in Deutschland viele dem sozialistischen Banner folgen, nicht des Sozialismus, sondern der Demokratie wegen. An den Umsturz des Staates denkt hier in England kein Sozialist, selbst Hyndman nicht, wenngleich er fließend von Revolution, Zusammenbruch und Kataklysmus spricht. „Man muß die alte Schale zerbrechen; allein die neuen Formen müssen aus dem alten Kern herauswachsen.“ So schreibt er selber. Also der auswärts gefürchtete Unhold ist in England zu einem harmlosen Sozialpolitiker geworden, der sich kein höheres Ziel steckt, als einfach auf friedlichem, verfassungstreuem Wege die Staatsorganisation umzuformen. Von „Revolution“ spricht man allerdings noch viel, weil die Revolution von Hause aus als unerläßlich bezeichnet worden ist. Allein unter „Revolution“, so erklärt das Parteiblatt „Justice“, soll man sich ja nicht eine bewaffnete Volkerhebung denken. Die angekündigte „Revolution“ vollzieht sich im Gegenteil schon thatsächlich in der Gegenwart, stückweise, in aller Stille, nicht „vertikal“, durch einen plötzlichen, gewaltsamen Emporstöß, der die Welt erschüttert, sondern „horizontal“, durch allmähliches Schwängern des Volksteiges mit sozialistischer Hefe. Sozialistische Anschauungen finden zunehmend Verbreitung, sozialistische Reformvorschläge finden Annahme, und kaum merkbar und allmählich bildet sich das Land so zum Sozialistenstaate um. So legt man die Sache heute aus. Fertig will man allerdings damit noch nicht sein. Im Gegenteil sagt man sich offen, daß man bis zu endgültiger Erreichung des Zieles noch lange wird warten müssen, es kann sein 50, es kann auch sein 500 Jahre.

Vor solch einem Sozialismus, der noch dazu, wie schon erwähnt, durch Annahme allen und jeden Vorschlages, der gerade der öffentlichen Meinung zusagt und deswegen, zu dem Zweck der Behauptung eines Parteitriumphes, auf der Stelle „sozialistisch“ gestempelt wird, braucht sich der allerschüchternste Konservative nicht zu fürchten. Was erst in Hunderten von Jahren geschehen soll, kann heute nicht schrecken.

Wir haben es also hier mit einem neuen, rein spekulativen Vorschlage zu thun, der niemandem ernstlich Besorgnis einflößen, aber auch andererseits niemanden erwärmen kann. Das Ergebnis sehen wir in dem völligen Fehlen einer sozialistischen Partei. Der Sozialismus unterstützt, regt an, leitet mitunter. Aber er arbeitet für andere, die sich seiner gern bedienen, sogar sich seiner Leitung unterwerfen. Er thut dies in der Hoffnung, daß, wo er jetzt handlangt, er späterhin Meister werden und sich selber handlangen lassen wird.

Ist dazu Aussicht vorhanden? Schwerlich.

Man betrachte nur das englische Volk, zumal das Arbeitervolk,



in der Nähe, wie es seine Entwicklung geschaffen hat! Man irrt sich so gar häufig in dieser Beziehung — selbst der Engländer Hyndman, als er vor 19 Jahren eine nahe bevorstehende Volkserhebung voraussagte; noch weit mehr Leute in der Fremde. Man sieht den Stoff zur Unzufriedenheit, das rohe Material zur Erhebung. Man hört die Menschen mit allem Nachdruck des freien Wortes klagen. Leute aus den höheren Ständen erwärmen sich darüber und halten Brandreden. Das „Proletariat“ erhebt sich indessen nicht, und ohne Erhebung des Proletariates ist der Sozialismus, wie Marx sich selbst ausgedrückt hat, nichts als ein Sturm im Glase Wasser. Die ganze Anschauungsweise, das instinktive Denken, die angeborenen Gewohnheiten des Engländers widerstreiten sozialistischen Grundsätzen. Man weiß recht wohl, trotz aller augenblicklicher Erhitzung, daß es für bestehende Mißstände auch andere Hilfsmittel giebt, die sich in der Praxis bereits bewährt haben, und mit dem dem Engländer angeborenen Selbstvertrauen verläßt man sich lieber auf sie, als daß man es mit einem unbekannten System versuchte, welches, in den Worten Gladstone's, sich ganz gut für die Planeten Uranus und Saturn eignen mag, aber nicht notwendig für das kleine Stück britischer Erde. Sir G. C. Lewis stellte das englische Wesen ganz wahrheitsgetreu dar, als er bemerkte, daß man in England an dem Bestehenden, in das man sich hineingelebt hat, in der Regel nur die Vollkommenheit sieht, an dem Neuvorgeschlagenen nur die möglichen Mängel.

Und nun kommt noch dazu, daß der Sozialismus gerade das verlangt, was der englische Arbeiter hoch und wert hält, und das abschaffen will, an was er sich gewöhnt hat. Das bischen „sein eigen“ — kein anderes Volk hat einen Ausdruck, der dem in England beliebten „My very own“ mein ganz eigen, gleichkommt — die regelrecht vollzogene Ehe, die alte kirchliche und staatliche Ordnung, die Familie mit ihrem geheiligten Heim, das individuelle „Mehr“, was durch Arbeitsamkeit und Geduld noch zu erringen ist, das Emporwachsen in eine höhere Stellung als Lohn für Fleiß und Intelligenz — alles das läßt er nicht fahren, wenigstens nicht, bis man ihm mit Sicherheit die Erreichbarkeit eines Besseren nachgewiesen hat. Er schüttet sein schmutziges Wasser, wie man hier sagt, nicht aus, bevor er reines hat. Aber alles dieses will ihm der Sozialismus leid machen. Zum Herdenleben ist er nicht geschaffen. Eine Welt, in welcher ein Oberer ihm ohne seine eigene Wahl eine Arbeit zuweist — wo, wie man gesagt hat, „ein Mann, der mich möglicherweise nicht leiden mag, mir eine Arbeit zuweist, welche mir möglicherweise nicht ansteht“ — begreift er nicht. Er denkt allerdings, wie der Sozialist Herbert Burrows sich in „Justice“ beschwert, vornehmlich „mit seinem Magen“. Das bedeutet indessen nicht, daß er mit genügendem Essen und Trinken, mit Kleidung und Wohnung zufrieden ist, daß er keine höheren Ideale hat. Ganz im Gegenteil. „Passabel essen, und nur von anderen versorgen lassen, mäßig arbeiten müssen, wo man uns an-

stellt, mit der Aussicht auf Versorgung in unseren alten Tagen, das haben wir unter günstigen Umständen schon alles gehabt“, so sagen Amerikaner, wenn man ihnen vom Sozialismus spricht, „aber wir nannten es Sklaverei, und die wollen wir nicht aufs neue schaffen“.

Der englische Arbeiter hat wohl höhere Ideale. Man soll ihn nur nicht nach dem Zerrbild beurteilen, welches er mitunter selbst von sich entwirft, als sorglos in den Tag hineinlebend, dem Trunk ergeben u. s. w. Das ist die Ausartung, welche er selber verurteilt, brandmarkt und vermeiden will. Deswegen hält er so sehr auf Erziehung und Sparsinn. Aber gerade das, worin er sein Heil gesucht hat, das wird ihm von dem Sozialismus verboten. Er soll nicht sparen. „Thrift“ heißt für Sozialisten ausgesprochenermaßen nicht, wie für andere Engländer, Vorsorge durch Ersparnis zu einem späteren Wohlbefinden, sondern es sich jetzt gut gehen lassen, in den Tag hineinleben mit der Zuversicht, daß die Allgemeinheit schon für die Zukunft sorgen wird. Damit würden die den Arbeitern so lieb gewordenen Hilfskassen überflüssig. Die Gewerkvereine werden ihnen ja jetzt schon verleidet! Es wird ihnen vorgeworfen, daß sie eine Arbeiteraristokratie, einen Staat im Staate, ein individualistisches Sonderinteresse bilden. Das ist allerdings ganz richtig, hat auch seine Schattenseiten. Es entspricht indessen gerade den englischen Arbeiterideen. „Ich kümmerge mich um mein eigenes Interesse. Mögen sich andere um das ihre bekümmern! Was ich kann, das können sie auch.“ Die Genossenschaften, welche ja gerade in England und Schottland so glänzenden Erfolg erzielt und den Arbeiter ohne viel Anstrengung auf dem Wege der Selbsthilfe so viel Segen gebracht haben, werden mit scheelen Augen angesehen. Allerdings giebt es auch Sozialisten, die ihnen günstig denken. Das geschieht indessen entweder aus Inkonsequenzen, oder mit absichtlicher zeitweiser Beiseitesetzung eines sozialistischen Grundsatzes in der Absicht, aus dieser Preisgabe doch für den Sozialismus Gewinn zu ziehen. Richtig ist schon, daß die Genossenschaften ein mehr oder weniger individualistisches Interesse anregen. Und deshalb sind sie dem strengen Sozialisten anstößig. Sie helfen dem einzelnen seine Lage ohne Anrufung des Staates oder der Allgemeinheit zu bessern. Die Produktivgenossenschaften sind den Sozialisten besonders verpönt, weil sie eine neue Art individualistischer Produktion begründen. Doch hat man nun auch schon erkennen gelernt, daß gerade die Genossenschaften eine außerordentliche erzieherische Wirkung auf den Arbeiter ausüben, welche dem Sozialismus möglicherweise zu gute kommen kann. Und Erziehung, Heranbildung, gerade in der Handhabung von Warenlagern, Werkstätten und Fabriken ist das, was anerkanntermaßen für die Herstellung eines sozialistischen Staates zumeist not thut. Die französischen Nationalwerkstätten des Jahres 1848 gingen, so urteilt man, zu Grunde, weil den beschäftigten Arbeitern die geschäftliche Vorbildung mangelte. In Italien gestehen die Sozialistenführer offen ein, daß sie die Genossenschaft geflissent-



lich als erziehende Vorschule für den Sozialismus betreiben. In England nimmt man nun auch schon diesen Grundsatz an. Und seit dem letzten Sozialistenkongreß in Paris, bei welchem den Sozialisten aller Länder deutlich vor Augen gebracht wurde, einen wie bedeutenden pekuniären Gewinn die belgischen Sozialisten aus ihrer Genossenschaft schöpfen, geht man auch hier, wie in Frankreich, sozialistischerseits mit dem Gedanken um, es Anseele und Serwy nachzumachen, und eigene geldbringende Warenlager anzulegen. Wo sich indessen, wie in England, bereits ein kräftiges nicht-sozialistisches Genossenschaftswesen ausgebildet hat, da dürfte es, zumal in Anbetracht der numerischen Schwäche der Sozialisten, mit der Ausführung dieses Gedankens schwer halten. Selbst der britische Löwe, der dem Arbeiter beinahe wie ein Stück göttlicher Weltordnung vorkommt, wird von den Sozialisten heruntergerissen. „Ob es für die Sozialdemokraten Pflicht sein würde, einem feindlichen Einfall ins Land Widerstand zu leisten, würde ganz und gar von den Umständen abhängen. Wir sind nicht dazu berufen, die Klasseninteressen der herrschenden Klassen zu schützen.“ „Nicht ein einziges Arbeiterleben dürfte in der Verteidigung kapitalistischen Eigentums geopfert werden. Mögen die Spitzbuben sich unter sich wegen Verteilung der Beute streiten, während wir den Moment abpassen, wo der ehrliche Mann wieder zu dem Seinen kommen kann! Für Sozialisten gilt der Wahlspruch: Mag das Reich untergehen!“ Das versteht der englische Arbeiter nicht. Er sieht auch das Nürrische solcher Argumentation ein. Wenn der „kapitalistische“ Feind den „kapitalistischen“ Engländer unterwirft, wird für den Arbeiter als „ehrlichen Mann“ schwerlich viel übrig bleiben. Mag man sich als zur „Revolution entschlossen“, als „es stets mit den Unversöhnlichen haltend“ hinstellen, die Aristokratie, die Regierung, auch das Landeshaupt selbst schlecht machen! Das gehört alles zu der Herrschaft der freien Rede, und thut keinem ernstlich Schaden. Aber wenn man öffentlich über das Aufheben lacht, welches wegen Sipido's Attentat — seines „dummen Streiches“, wie die Sozialisten es nennen — gemacht worden ist, und von Preisgeben des Landes an den Fremden spricht, so wird der englische Arbeiter, so sehr er sich sagen mag, daß das nicht ernstlich gemeint ist, doch kopfscheu und mißtraut dem sich anbietenden Führer.

Das Recht der Initiative und des Referendum, womit man ihn ködern will, versteht er einfach nicht. Und die „Arbeiterkirchen“, welche für den sozialistisch Denkenden die altgewohnten Kirchen oder Kapellen ersetzen sollen, ziehen nicht die richtige Art von Arbeitern an. In derartigen Kirchen wird der landesübliche Gottesdienst in sehr freier Art nachgeahmt oder parodiert. Häufig werden Kapitel aus der Bibel gelesen und es werden von Laien Predigten gehalten, doch nur, in beiden Fällen, in solcher Art, als es in den Sozialismus hineinpaßt, also das sonst verlachte Wort Gottes wird gerade so weit herangezogen, als es ausspricht, daß der Arbeiter und der

Arme bedrückt werden, und daß die Reichen den Armen etwas schuldig sind. Dann folgt in der Regel eine Debatte. Daß dieses die richtige Weise ist, um die Arbeiterinteressen zu verfechten, glauben offenbar nur wenige unter den Arbeitern selbst, mögen auch einige gern ihrer Beredsamkeit bei solchen Gelegenheiten Luft machen.

Man sieht es, der Sozialismus, so sehr man ihn für englischen Verbrauch abgestumpft hat, stößt noch immer an allen Ecken und Enden gegen ziemlich feste Punkte in dem Wesen des britischen Arbeiters an. Das deutsche Tuch hat gewaltig zugeschnitzt, gedehnt und zurecht gestutzt werden müssen, um auch nur einen halbwegs englischen Rock abzugeben. Dieser Rock will nun immer noch nicht recht passen. Er kneift den einen, wo er dem andern zu weit ist. Man hat gar manches fallen lassen müssen, gar manches angeffickt. Allein immer noch nicht will der Sozialismus anziehen. Will man seine Reihen füllen, neue Wirkung hervorrufen, so muß man fremde oder wenigstens nicht streng sozialistische Fragen heranziehen, an die man sich dann gern anklammert und die mitunter auch ihre Zwecke erfüllen und für den Moment Rekruten einbringen. Heute ist es die Altersversicherung, morgen sind es die Vergehen des Oberhauses, dann kommen die armenischen Greuel, wegen welcher die Regierung Krieg machen sollte, oder der Burenkrieg, bei welchem sie nachgeben soll. Das sind alles keine sozialistischen Trumpfkarten, das heißt „auf die Dörfer gehen“. Es hilft mitunter, es zieht Leute an, aber nur, um sie vom wahren Sozialismus wegzulenken, ihnen zu lehren, daß die Sozialisten gute Verbündete, aber schlechte Führer abgeben.

Dazu kommt noch das Unpraktische des Sozialismus. Der englische Arbeiter hat doch jetzt genügend politisch und wirtschaftlich denken gelernt, um zu wissen, daß er sich in keiner Weise hilft, wenn er nach dem Monde verlangt, und die Erde vernachlässigt, daß er Erreichbares, Positives verlangen muß. An dem 1896er Kongreß befürworteten die englischen Gewerkvereiner einen Antrag, welcher angesichts der nicht wegzuleugnenden ländlichen Notlage auf Beschäftigung unbeschäftigter ländlicher Arbeiter und Ausdehnung des landwirtschaftlichen Unterrichts drang. Mit gewaltiger Stimmenmehrheit wurde dieser Antrag, welcher den Reformfreunden die Hände hätte kräftigen können, von den anwesenden Sozialisten (bei der damals herrschenden absonderlichen Abstimmungsweise) abgelehnt und durch einen pomphaften, nichtssagenden, ganz und gar unnützen allgemeinen Beschluß ersetzt, welcher Nationalisierung des Grundes und Bodens verlangt.

Unter solchen Umständen kann es nicht wunder nehmen, wenn der Sozialismus thatsächlich in England zurückgeht. Für den praktischen Sinn des Engländer bietet er nichts.

Dazu kommt noch, daß, je weiter der Sozialismus, wie man vorgeht, fortschreitet, je mehr demokratische Erfolge errungen werden, welche seine Anhänger ihm gutschreiben wollen, desto mehr er sich



selber den Boden zu weiterem Vordringen abschneidet. Der Sack der verlangten Zugeständnisse, in dem man seit etwa 70 Jahren beständig hineinschüttet, muß doch endlich wenigstens so weit voll werden, daß er allein aufrecht stehen kann. Wie die Sozialisten selber zugeben, blüht ihr Weizen nur dann, wenn anderer verdorrt. Wo, wie in England, das demokratische Prinzip ohnedies gewahrt ist, drückt der Sozialismus schließlich doch nur einen Schmerzensschrei der ärmeren Bevölkerung in schlechter Zeit aus, deshalb auch droht man immer wieder, auch heute, mit einer kommenden Krisis. Deshalb kramt man die alten Schaulderbilder von vor 50 und 60 Jahren wieder aus und beteuert, daß unter dem gegenwärtig bestehenden Systeme die Reichen immer reicher, die Armen immer ärmer werden. Das ist indessen nicht wahr, wie der Arbeiter wohl weiß. Die Reichen mögen reicher werden, die Armen werden es indessen auch. Lage und Stellung der arbeitenden Klassen haben sich im allgemeinen ganz ungemein gebessert und bessern sich noch zusehends und schnell. Raum zu weiterer Verbesserung ist allerdings noch reichlich da, sowohl in der Stadt wie auf dem Lande. Aber die Arbeiter wissen, sie haben es alle Tage vor Augen, daß ihnen heute Waffen leicht zugänglich sind, die ihnen ohne Sozialismus, den sie nicht verstehen, das sichern können, was sie suchen, und zwar mit größerer Sicherheit. Was der Sozialismus ihnen schließlich bieten wird, das wissen sie noch nicht. Jedenfalls haben sie mehr Vertrauen zur jetzigen Sachlage als zu seinen Nebelbildern. Sie suchen sich vollere Vertretung, sie verlangen mit zunehmendem Nachdruck eine Verkürzung der Arbeitszeit, sie streben danach, daß Waren und Arbeiten nur von Geschäftshäusern genommen werden, die Gewerkvereinslöhne zahlen. (Mit dem Gedanken obligatorischer Schiedsgerichte wollen sie sich noch nicht befreunden). Für die Verstaatlichung der Produktionsmittel ist ihre Liebe höchstens mitunter vorübergehend platonisch. So lange der andere diese Mittel hat, so mag sich das schon hören lassen. Was jeder indessen selbst besitzt, das will er sich nicht entreißen lassen. Und was den politischen Umsturz anbelangt, so wünschen sich die Arbeiter heute momentan vielleicht gar dazu Glück, daß ein Oberhaus da ist, welches als oberste Gerichtsstanz die den Arbeitern ungünstigen auf Grund des Unfallgesetzes gefällten Urteile umstößt, und ihnen in Zeiten kritischer Arbeitseinstellungen die beliebtesten und das meiste Vertrauen genießenden Schiedsrichter stellt.

Der Sozialismus wird sich somit in England wohl mit der bescheidenen Rolle begnügen müssen, für andere mächtigere Kräfte neue willkommene und wertvolle Verbündete zu liefern. In solcher Rolle kann er allerdings noch sehr viel Gutes leisten, wie er ja auch in der Vergangenheit Gutes geleistet hat. Es ist das nicht zu verkennen. Manch Einem hat er die Augen geöffnet, hat ihm die Kenntnis seiner eigenen Lage oder ein warmes, humanes Interesse für Aermere eingefloßt. Man spottet in England gern darüber, daß im

Parteiwesen der Schweif so häufig den Hund wedelt, der äußerste Flügel die Partei zum Handeln bestimmt. Zu solcher Arbeit ist der Sozialismus in seiner englischen Gestalt geradezu wie geschaffen. Daß er noch häufigen Zuwachs erhalten wird, ist nicht nur leicht möglich, sondern sehr wahrscheinlich. Es kommt das auf die Tagesfragen an, die er gerade aufnehmen mag, wenn sie die öffentliche Meinung erwärmen. Daß er bleibend einen maßgebenden Einfluß ausüben, eine mächtige Parlamentspartei zusammenbringen, als bestimmende Kraft ebenbürtig neben anderen Parteien eine Stelle im Nationalleben behaupten werde, ist nicht anzunehmen. Dazu wird auch schwerlich die Wiederherstellung der Internationale helfen, die ja gerade, dem englischen Verlangen entgegen, seiner Doktrin wieder einen mehr festländischen, weniger den Engländern ansprechenden Stempel aufzudrücken droht.

---



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### VI.

#### **Geschichte der österreichischen Land- und Forstwirtschaft und ihrer Industrien 1848—1898.**

Von Dr. Walter Schiff.

Später und plötzlich als in Deutschland vollzog sich in Oesterreich der Uebergang von der feudalen zur liberalen Agrarverfassung. Der Sprung aus dem Mittelalter in die Neuzeit, aus der Gebundenheit in die Freiheit geschah fast unvermittelt nach einer agrarpolitischen Stagnation von mehreren Decennien. Ein halbes Jahrhundert ist seither verflossen. Haben sich die goldenen Hoffnungen erfüllt, die man allgemein an die Beseitigung der veralteten Schranken geknüpft hatte? Für diese Frage, die neuerdings in den meisten europäischen Staaten aufgeworfen worden ist, bietet gerade Oesterreich ein besonders interessantes Untersuchungsobjekt; einmal wegen der Vielgestaltigkeit, welche die wirtschaftlichen Verhältnisse in den einzelnen Kronländern aufweisen — man denke an solche Kulturgegensätze, wie Böhmen und Galizien, wie Niederösterreich, Tirol und Dalmatien —, dann auch deswegen, weil hier die Beseitigung der feudalen Wirtschaftsverfassung radikaler und bauernfreundlicher durchgeführt worden ist, als in den meisten deutschen Staaten. Dazu kommt, daß gerade aus Oesterreich Klagen über den Niedergang des Bauernstandes besonders häufig und laut erhoben werden, und daß dabei die Schuld vielfach weder der Rückständigkeit des bäuerlichen Wirtschaftsbetriebes, noch der ungünstigen Preiskonjunktur gegeben wird, sondern daß ausschließlich das liberale Agrarrecht für die beklagten Mißstände verantwortlich gemacht wird.

Leider fehlt es aber fast durchaus an objektiv festgestellten That-sachen, welche geeignet wären, die Richtigkeit solcher Behauptungen zu prüfen. Es verdient deshalb alles, was unsere Kenntnisse über die landwirtschaftlichen Verhältnisse Oesterreichs, sowie insbesondere über deren Entwicklung seit dem Jahre 1848, zu vermehren vermag, die sorgfältigste Beachtung der Volkswirte. Vor kurzem ist nun, anläßlich des 50-jährigen Regierungsjubiläums des Kaisers Franz Josef,

ein 4-bändiges Werk erschienen<sup>1)</sup>, worin die Entwicklung dargestellt ist, welche die Land- und Forstwirtschaft Oesterreichs und ihre Industrien seit dem Jahre 1848 — dem Jahre der Thronbesteigung des Kaisers und dem Geburtsjahre der liberalen Agrarverfassung — genommen haben. Dieses Werk, an dem mehr als 80 Fachmänner — Gelehrte, Verwaltungsbeamte, Praktiker — mitgearbeitet haben, leidet zwar an den konstitutiven Mängeln jeder derartigen Sammlung von Einzelarbeiten: Ungleichheit des Standpunktes der einzelnen Autoren, Ungleichmäßigkeit der Behandlungsweise, Widersprüche, Wiederholungen u. s. w.; es bringt aber doch ein so reichhaltiges und größtenteils neues Thatsachenmaterial, es enthält eine Reihe so interessanter Arbeiten, daß es wünschenswert erscheint, das Ergebnis dieser umfangreichen Detailforschungen einem größeren Publikum zugänglich zu machen. Im folgenden ist deshalb der Versuch gemacht, auf Grund und an der Hand jenes Jubiläumswerkes ein gedrängtes, einheitliches Bild von der Entwicklung der organischen Urproduktion in Oesterreich während der letzten 50 Jahre zu entwerfen. Dabei wird sich Gelegenheit ergeben, auf manche Lücken in dem Werke hinzuweisen und manchen Abweichungen von den Ansichten der Mitarbeiter Ausdruck zu geben. Die früher erwähnten Mängel des Sammelwerkes werden sich bei dieser zusammenfassenden Darstellung naturgemäß weit weniger fühlbar machen. Eine gewisse Ergänzung des in dem Werke Gebotenen wird jedoch durch den Umstand notwendig, daß der Charakter der Publikation als einer Jubiläumsgabe für den Kaiser die Kritik der Verhältnisse und Maßregeln vielfach ganz zurückgedrängt hat. Ja, einzelne Mitarbeiter scheinen ihre Aufgabe darin erblickt zu haben, nur die Lichtseiten übermäßig zu preisen, die Schattenseiten dagegen gänzlich zu verschweigen. Solchenfalls ist im folgenden der Versuch gemacht, das Gleichgewicht wieder herzustellen. Hingegen konnte eine Verbesserung der zum Teile recht verfehlten Systematik des Werkes in dieser Skizze nicht unternommen werden. Die Darstellung behält vielmehr die in dem Werke selbst enthaltene Reihenfolge bei.

Der erste Halbband umfaßt die Geschichte der Agrarverfassung und der Agrarverwaltung in Oesterreich.

An die Spitze des ganzen Werkes ist mit Recht die Grundentlastung (Grünberg) gestellt. Diese großartigste Reformaktion, die je in Oesterreich stattgefunden hat, leitet in ruhmvoller Weise die Regierung des Kaisers Franz Josef ein. Kaum je sonst ist ein solches Riesenwerk, eine so fundamentale wirtschaftliche Umwälzung, in so kurzer Zeit, mit so geringen Kosten und so zur Zufriedenheit aller Beteiligten durchgeführt worden, wie es die Grundentlastung in Oester-

---

1) Geschichte der österreichischen Land- und Forstwirtschaft und ihrer Industrien 1848—1898. Festschrift zur Feier der am 2. Dezember 1898 erfolgten 50-jährigen Wiederkehr der Thronbesteigung Sr. Majestät des Kaisers Franz Josef I., herausgegeben von dem hierzu gebildeten, unter dem Protektorate Sr. Excellenz des k. k. Ackerbau-ministers Michael Freiherrn von Kast stehenden Komitee. Wien 1899—1901. Ein 5. Band soll Nachträge und einzelne Specialdarstellungen enthalten.



reich gewesen ist<sup>1)</sup>. Ein echtes Kind der Revolution des Jahres 1848, ist sie durchaus antihistorisch, rationalistisch. Nicht die Fortbildung oder Verbesserung des seit Jahrhunderten überkommenen Zustandes ist ihr Ziel, sondern die Neuschaffung, die grundlegende Aenderung der gesamten Agrarverfassung. Trotz dieses ihres revolutionären Charakters ist sie aber doch keineswegs so unvermittelt gekommen, als es äußerlich den Anschein haben mag. Sie hat schließlich doch nur dasjenige allgemeiner und konsequenter verwirklicht, was schon die großen Herrscher des 18. Jahrhunderts angestrebt hatten. Schon Kaiser Joseph hatte die Aufhebung des Unterthänigkeitsverhältnisses durchführen wollen, die Verwandlung der verschieden abgestuften Besitzrechte der Bauern an ihren Gütern in freies, unbeschränktes Eigentum, die Beseitigung der Frondienste, der Zehnten, der Natural- und Geldabgaben der Bauern an ihre Herrschaften und die Ersetzung dieser Reallasten durch amortisable Geldrenten; er war aber mit diesem Plane, wie mit so vielen anderen, nicht durchgedrungen. Die ersten Keime für den Schutz der leibeigenen Bauern gegen Bedrückung und Aussaugung durch die Gutsherrn finden sich schon im 17. Jahrhunderte; die damaligen Herrscher setzten sich zu Gunsten der „k. k. Kontribuenten“ ein und gaben damit das erste Beispiel eines ländlichen Arbeiterschutzes. Maria Theresia ging in ihren Robotpatenten weiter; sie suchte nicht nur die Urbarialschuldigkeiten zu begrenzen, sondern sicherte auch das Bauernland gegen die Aufsaugung durch die Guts herrschaft; ja, in den kaiserlichen Domänen hob sie sogar die Erbunterthänigkeiten auf und führt die Ablösung der Fron den durch (Raabisches System). Diese letzteren, grundlegenden Neuerungen, welche die Kaiserin nur als Guts frau anzuordnen wagt, will der Kaiser Josef allgemein einführen. Es gelingt ihm, durch das Leibeigenschaftspatent die persönliche Rechtsstellung der Bauern bedeutend zu heben, und er stärkt auch die bäuerlichen Besitzrechte. Dagegen mußte aber sein größtes Reformwerk, die Steuer- und Urbarialregulierung, durch welche die gutherrliche Arbeitsverfassung allgemein beseitigt und Geldzahlungen an die Stelle der unterthänigen Arbeitsleistungen gesetzt werden sollten, gleich nach dem Tode des

1) Das Gegenteil behauptet allerdings Jordan-Rozwadowski in seinem Artikel „Die Bauern des 18. Jahrhunderts und ihre Herren“ (s. diese Zeitschrift Bd. 20, S. 339 ff.). Er ist der Ansicht, daß wir in Oesterreich „in wirtschaftlicher Hinsicht noch mitten in der Durchführung der Grundentlastung stehen“, und er wirft mir vor, mein Buch „Oesterreichs Agrarpolitik seit der Grundentlastung“ enthalte einen krassen inneren Widerspruch: während ich in der Einleitung sage, daß, wo gegenwärtig agrarische Uebelstände vorlägen, sie gewiß nicht mehr auf die Grundentlastung zurückzuführen seien, bewei se der ganze Inhalt meines Buches das strikte Gegenteil hiervon. Daß Jordan-Rozwadowski mir ein so seltsames Mißverstehen meiner eigenen Untersuchungen zumuten konnte, rührt ebenso seine die erst citierte Ansicht lediglich daher, daß er selbst dem Worte „Grundentlastung“ eine ganz andere Bedeutung beilegt als ich. Allgemein versteht man darunter nämlich nichts anderes, als die Ablösung der bäuerlichen Grundlasten, die Aufhebung des grundherrlichen Obereigentumes und des Patrimonialverhältnisses, nicht aber die Beseitigung sonstiger kulturfeindlicher Ueberreste der alten Agrarverfassung, woran Jordan-Rozwadowski denkt. Daß in letzterer Hinsicht Oesterreich wichtige und dringende Aufgaben erst noch zu lösen hat, das klar zu machen war doch geradezu der Zweck meiner Untersuchungen.

Kaisers sistiert werden. Es folgt nun ein halbes Jahrhundert völliger Stagnation in agrarpolitischer Hinsicht, ein Zustand, dem erst durch den Ausbruch der Revolution des Jahres 1848 ein Ende bereitet wird. Jetzt muß mit größter Eile und in radikaler Weise nachgeholt werden, was während zweier Menschenalter versäumt worden war. Später, aber in unvergleichlich besserer Weise, als in vielen anderen Kulturstaaten, ist bei uns die Auflösung der feudalen Agrarverfassung erfolgt. Im Laufe ganz weniger Jahre wurden die Grundlasten von 2,6 Mill. Verpflichteten zu Gunsten von 54 267 Berechtigten in Geld abgeschätzt. Diese Grundlasten bestanden aus jährlich  $38\frac{1}{2}$  Mill. Tagewerken (Fuß- oder Handrobot), aus  $29\frac{1}{2}$  Mill. Tagen Zugrobot, ferner aus Zehnten im Jahreswerte von 4 Mill. fl. C. M., aus 2 Mill. Metzen Getreide und aus 5,8 Mill. fl. C. M. jährlicher Geldleistungen. Die ermittelten Grundentlastungsrenten machten  $14\frac{1}{2}$  Mill. fl. C. M. aus, das gesamte Grundentlastungskapital fast 290 Mill. fl. C. M., wovon ungefähr 112,6 Mill. durch die Verpflichteten, 144 Mill. durch die Kronländer aufzubringen waren. Die wirtschaftlichen und sozialen Folgen dieser Reform waren durchaus günstig, und zwar sowohl für die Bauern als auch für die früheren Gutsherren.

Ein Gegenstück zu dieser „Grundentlastung“ bildet die „Grundlastenablösung und -regulierung“ (Schiff), eine Operation, die am Ende der 50er Jahre in Angriff genommen worden, heute aber noch nicht vollständig beendet ist. Obgleich auch diese hochwichtige Reformaktion vielfach nicht minder tief in die wirtschaftlichen Verhältnisse der bauerlichen Bevölkerung eingegriffen hat, als die Grundentlastung, war sie doch bis vor kurzem in der Litteratur ganz unbeachtet geblieben. Und doch hat sie die schwerwiegendsten und zumeist sehr nachteilige Folgen für die davon betroffenen Bauernwirtschaften gehabt.

Waren durch die Grundentlastung diejenigen Reallasten abgelöst worden, welche auf bauerlichem Boden zu Gunsten der Großgrundbesitzer geruht hatten, so sollten durch diese zweite Aktion diejenigen Realrechte beseitigt oder doch unschädlich gemacht werden, welche auf herrschaftlichen Gütern, insbesondere auf Wäldern, Weiden und Alpen zu Gunsten der Bauernwirtschaften lasteten. Die „Wald- und Weideservituten“, um die es sich dabei handelt, bilden auch heute noch vielfach, namentlich in den Alpengegenden, einen integrierenden, ja unentbehrlichen Bestandteil der bauerlichen Wirtschaften, und früher war dies in noch höherem Maße der Fall. Ohne die Wald- und Weidenutzungen könnte die Viehwirtschaft, auf welche die Natur die Alpenbauern verweist, vielfach gar nicht betrieben werden. Die genannten Nutzungsrechte haben denn auch eine ungeheure Verbreitung in Oesterreich. Allein in den Alpenländern waren um die Mitte des Jahrhunderts mehr als 2 Mill. Hektar Forste mit solchen Servituten belastet. Es berührte somit die in Rede stehende Operation geradezu ein Lebensinteresse eines Teiles des Bauernstandes. Dennoch ist sie in einer Weise vorgenommen worden, welche den verpflichteten Großgrundbesitzern auf Kosten der servitutsberechtigten Bauern bedeutende



Vorteile zugewendet hat. Bei der Ablösung der Servituten wurden die aufzuhebenden Nutzungen weit unter ihrem wahren Werte in Anschlag gebracht, so daß die servitutsberechtigten Bauern ein Ablösungskapital erhielten, das nur einen geringen Teil des Wertes besaß, den das bisherige Nutzungsrecht für sie gehabt hatte. Diese Operation bedeutete also die Konfiskation eines sehr erheblichen Teiles der bäuerlichen Nutzungsrechte. Sie mußte aber überall dort, wo die bäuerliche Wirtschaft auf die Servitutsnutzungen basiert war und diese ein unentbehrliches Hilfsmittel für die Viehzucht darstellten, von geradezu verderblicher Wirkung für den Bauernstand sein. Der Niedergang der Bauernwirtschaften ist in vielen Alpengegenden sicherlich zum Teil gerade durch diese Servitutenablösungen verursacht worden. Nicht minder ungünstig für die Bauern waren aber größtenteils die Servitutenregulierungen. Oft wurden die servitutsberechtigten Bauern dadurch verkürzt, daß das Nutzungsrecht nicht auf dem ganzen bisher belasteten Grundstücke belassen, sondern auf einen Teil des letzteren eingeschränkt wurde, der sich jedoch in der Folge als unzulänglich erwies; die „regulierten“ Nutzungen mußten dann nachträglich zum Schaden der Berechtigten gekürzt werden. Auch sonst erlangten die verpflichteten Grundbesitzer durch die Regulierungen eine Reihe von Handhaben, die Berechtigten im Genusse ihrer Servitut zu verkürzen, sie mit oder ohne Rechtsverletzung bei der Ausübung des Nutzungsrechtes zu stören. Diese Handhaben wurden und werden von den verpflichteten Wald- und Weidebesitzern in weitgehendem Maße benützt, um die Bauern zum Verzicht auf ihre Nutzungen zu zwingen. Damit verliert aber die bäuerliche Viehwirtschaft zumeist ihr Fundament und bricht zusammen. Der Einkauf von Bauerngütern und die Bildung ausgedehnter Jagdterritorien in den letzten Jahrzehnten wurde in den Alpenländern gerade durch das Bestehen solcher „regulierter“ Servituten befördert. Die Letzteren sind denn auch heute noch Gegenstand des heftigsten Streites zwischen den Bauern und den Gutsherren; ja in manchen alpinen Landesteilen (Salzburg, Steiermark) wird zwischen den Forstverwaltungen und den Servitutsberechtigten geradezu ein Krieg geführt, der nur durch eine neuerliche und wirksamere Ablösungs- und Regulierungsaktion beendet werden könnte.

Die agrarischen Gemeinschaften (Schiff) bilden einen anderen heute noch bestehenden Ueberrest der mittelalterlichen Agrarverfassung. In solcher Gemeinschaft stehen landwirtschaftliche Grundstücke, die von einer größeren Anzahl von Personen gemeinsam genutzt werden, wobei das Anteilsrecht jedoch nicht ein gewöhnliches civilrechtliches Miteigentum darstellt, sondern in irgend einer Weise an die Gemeindemitgliedschaft und an den Besitz eines bestimmten Bauernhofes oder an die Mitgliedschaft in einer bestimmten Familie geknüpft ist. Inhalt und Umfang der Nutzungsrechte sind lokal sehr verschieden, desgleichen die Bedingungen für dessen Erlangung und Ausübung, sowie die Art der Verwaltung. Die gemeinsam genutzte Realität steht bald im Eigentum der Gemeinde oder Ortschaft, bald in dem einer Genossenschaft oder einer juristisch schwer faßbaren Gesamtheit der nutzungsberechtigten

Bauern. Der wirtschaftliche Zustand der in agrarischer Gemeinschaft stehenden Grundstücke ist in Oesterreich zumeist ein jämmerlicher; Uebergriffe, Rechtsverletzungen, Verwüstungen sind durchaus an der Tagesordnung. Das ist um so bedauerlicher, als gegenwärtig in Oesterreich noch ungeheure Flächen — mehr als 3 Mill. ha — gemeinsam genutzt werden. Wie schonungslos der Boden durch diese regellose gemeinsame Nutzung ausgeraubt wird, dafür bietet der Karst das traurigste Beispiel. Ueber 1 Mill. ha, die nach Lage, Klima, Bodenbeschaffenheit der Garten Oesterreichs sein könnte, bilden dort gegenwärtig eine öde Steinwüste, auf der höchstens die Ziege ihr kärgliches Futter findet. Die Ursache davon ist, daß dort mehr als  $\frac{2}{3}$  des Bodens in agrarischer Gemeinschaft stehen und von den Gemeindemitgliedern um die Wette ausgesaugt werden.

Die Gesetzgebung hat sich seit dem Jahre 1848 mehrfach mit den agrarischen Gemeinschaften beschäftigt, vermochte jedoch nicht, die furchtbaren Uebelstände dieser Nutzungsform zu beseitigen; ja sie hat zum Teil die Verwirrung hinsichtlich der Rechtsverhältnisse noch gesteigert oder gar erst hervorgerufen. So die provisorische Gemeindeordnung vom Jahre 1849 und die Gemeindeordnungen der 60er Jahre. Früher waren die am Gemeindegut nutzungsberechtigten Personen in der Regel verpflichtet gewesen, für alle Gemeindelasten aufzukommen. Diese innere Beziehung zwischen Gemeindennutzen und Gemeindelasten wurde durch die erwähnten Gesetze vernichtet: es wurde zwar die Beitragspflicht sämtlicher Gemeindemitglieder zu den Gemeindebedürfnissen statuiert, dagegen blieben die privilegierten Nutzungen der Bauern nach der hergebrachten Uebung aufrecht. Dadurch wurde der schon früher heftig entbrannte Kampf zwischen den altansässigen Bauern und den anderen Grundbesitzern um die Nutzungen am Gemeindegute erst recht angefacht, ein Kampf, der immer noch fort dauert.

Die Teilung der agrarischen Gemeinschaften und die Regulierung der gemeinschaftlichen Benützungs- und Verwaltungsrechte faßt ein Reichsgesetz vom Jahre 1883 ins Auge. Doch ist dies nur ein sogenanntes Rahmengesetz, das zu seiner Wirksamkeit ergänzender Landesgesetze bedarf. Solche wurden aber bisher nur in 7 (von 17) Ländern erlassen. Indessen ist zur Zeit lediglich in Kärnten ein, wenn auch geringer Erfolg zu verzeichnen. Nur in diesem Lande hatte nämlich das Gesetz vorgeschrieben, daß alle Nachbarschaften, deren Teilung nicht beantragt wird, reguliert werden müssen<sup>1)</sup>, während in den 5 anderen Ländern sowohl Teilung als Regulierung an eine Provokation durch eine Mehrheit von Beteiligten gebunden ist. Von den mehr als 3 Mill. ha gemeinschaftlich genutzten Landes sind bis Ende 1896 nur 19 190 ha geteilt oder reguliert worden. So ist den Verwüstungen und Rechtsverletzungen an dem einstigen Allmendgute immer noch kein Ziel gesetzt.

Erfolgreicher waren die Bestrebungen nach Wiederbewaldung des Karstes, doch ist auch hier erst ein kleiner Bruchteil der Aufgabe gelöst.

1) Dieser Vorzug wurde durch eine spätere Novelle leider wieder beseitigt.



Ein weiterer aus der mittelalterlichen Agrarverfassung stammender Uebelstand ist die irrationelle Flureinteilung, die nur durch Arrondierung und Zusammenlegung der Grundstücke (Schiff) beseitigt werden kann. Die einzelnen zu einer Wirtschaft vereinigten Parzellen liegen zumeist weit verstreut, haben vielfach eine ungünstige Form, entbehren großenteils des eigenen Zuganges. Erhöhung der Bestellungskosten, Vermehrung der Arbeit, Verlust an produktivem Boden, Erleichterung fremder Eingriffe, gegenseitige wirtschaftliche Abhängigkeit (Flurzwang), Verhinderung einer rationellen Bodenkultur, Erschwerung der Bodenverbesserungen sind die bekannten Folgen der Gemengelage. Diese besitzt, was nicht genug bekannt ist, in Oesterreich eine ungeheure Verbreitung. Unrichtigerweise pflegt man anzunehmen, in den Alpenländern herrsche ganz allgemein das Hofsystem, es seien deshalb dort die Güter stets arrondiert um den Wirtschaftshof gelegen. Thatsächlich sind jedoch in den eigentlichen Alpenländern über 3700 Katastralgemeinden (von im ganzen 4826 = 77 Proz.) kommassationsbedürftig. In ganz Oesterreich ohne Galizien weisen nur 13,4 Proz. aller Katastralgemeinden durchaus arrondierten Besitz aus, in 80 Proz. wäre die Kommassation dringendes Bedürfnis.

Die Gesetzgebung hat sich jedoch in Oesterreich bisher als ganz unfähig erwiesen, diese Uebelstände zu beseitigen. Sie versuchte es zunächst derart, daß sie individuelle Parzellentäusche zwischen Grundbesitzern zu begünstigen trachtete (Arrondierungsgesetze). Die gänzliche Erfolglosigkeit dieses Versuches führte zur Erlassung des Reichsgesetzes vom Jahre 1883 über die Zusammenlegung der Grundstücke. Mittels eines einheitlichen Verwaltungsaktes soll die ganze irrationelle Feldeinteilung einer Gemeinde durch eine zweckmäßigere ersetzt werden. Die ausgezeichneten Gesetzentwürfe Peyrer's hatten jedoch im Parlamente einschneidende Veränderungen erfahren, die ihre Wirksamkeit lähmen mußten. Verhängnisvoll war es insbesondere, daß nicht nur die Einleitung der Kommassationsarbeiten an die Provokation durch eine Mehrheit von Grundbesitzern gebunden ist, sondern daß auch noch nach Beendigung des Verfahrens eine abermalige Abstimmung über den ausgearbeiteten Zusammenlegungsplan selbst vorgeschrieben ist. Nur in 4 Ländern sind bisher zu diesem Rahmengesetze die ausführenden Landesgesetze erlassen worden, und nur in ganz vereinzelt Fällen haben Zusammenlegungen thatsächlich stattgefunden. Während in mehr als 17 000 Gemeinden ein dringendes Bedürfnis nach Zusammenlegungen besteht, sind solche bis zum Ende des Jahres 1896 nur in 16 Gemeinden vorgenommen, in 42 begonnen worden. Die österreichische Gesetzgebung hat es somit bisher leider nicht verstanden, die Hindernisse zu beheben, die sich diesen für alle Beteiligten so ungeheuer vorteilhaften Maßregeln entgegenstellen.

Die Beseitigung des Bestiftungszwanges und der Erbteilungsvorschriften für Bauerngüter (Ritter von Schullern zu Schrattenhofen) hat die letzte Schranke hinweggeräumt, welche die Grundentlastung für den Verkehr mit Grund und Boden hatte bestehen lassen. Das Verbot der Teilung von Bauern-

gütern war teils im Interesse der Grund- und Gutsherren, teils zur Beförderung der Landeskultur erlassen worden. Ausnahmen konnte früher durch die Obrigkeit, seit 1848 durch die politische Behörde bewilligt werden. Das Reichsgesetz vom Jahre 1868 hebt die besonderen, in den politischen Gesetzen enthaltenen Anordnungen über die Vererbung von Bauerngütern dort auf, wo durch die Landesgesetzgebung die Freiteilbarkeit eingeführt wird. Mit Recht ist damit ein Kausalzusammenhang zwischen Erbteilungsvorschriften und Bestiftungszwang deklariert. Nur in Tirol galt (und gilt) ein wirkliches Anerbenrecht, d. h. eine Begünstigung des Gutsübernehmers gegenüber den Miterben. Der Bauernhof geht hier nämlich ungeteilt auf einen Erben über, und zwar zu einem Wertanschlage, „daß der Uebernehmer wohl bestehen kann“. Im Gegensatz zu der in dieser Norm gelegenen Bevorzugung des Gutsübernehmers in Tirol hatten in sämtlichen übrigen Ländern alle Miterben gleich große Erbteile zu beanspruchen, und nur die Aufteilung der Nachlaßgegenstände mußte dort, wo der Bestiftungszwang galt, modifiziert werden, wenn sich im Nachlasse ein rechtlich unteilbares Bauerngut befand. Das Letztere konnte wegen des Bestiftungszwanges nur an einen unter den Erben übergehen, wurde aber dabei nach seinem wahren Werte abgeschätzt. Zwar hatte Kaiser Josef den Versuch gemacht, eine Begünstigung des Uebernehmers allgemein zu statuieren; er erließ ein Gesetz, wonach das Erbgut nach den — sehr niedrigen — Kastralpreisen zu bewerten sei. Aber der Kaiser selbst war durch den heftigen Widerstand der Bevölkerung gezwungen worden, dieses Gesetz wieder aufzuheben. So blieben nur jene ersterwähnten Erbteilungsvorschriften bestehen, die aber logischerweise beseitigt werden mußten, sobald deren Ursache, die Unteilbarkeit, weggefallen war. Seit längerer Zeit bestand übrigens schon die Freiteilbarkeit in Dalmatien, Krain und dem Küstenlande; in 11 Ländern wurde sie 1868 und 1869 eingeführt; nur in Tirol ist auch heute noch der Bestiftungszwang (und mit ihm das bauerliche Anerberecht) in Geltung.

Da vor dem Jahre 1868 in den einzelnen Gebieten die verschiedenartigsten Rechtsverhältnisse bestanden hatten, könnte die Würdigung dieser Reform nur ländersweise erfolgen. Das würde jedoch hier zu weit führen, weshalb auf die sehr vorsichtige Darstellung in dem Jubiläumswerke verwiesen sei. Ein sicheres Urteil über die Wirkungen der Einführung der Freiteilbarkeit läßt sich übrigens derzeit nicht abgeben, weil es dafür an dem erforderlichen Thatenmaterial fehlt. Ueberdies darf man nicht übersehen — und dieses Moment wird zumeist viel zu wenig gewürdigt —, daß auch vor dem Jahre 1868 der Bestiftungszwang nur sehr lax gehandhabt worden war, indem die wirtschaftlichen Kräfte sich hier als viel stärker erwiesen, als die gesetzlichen Vorschriften; eine Thatsache, die auch in dem Jubiläumswerke nicht genügend betont ist. Ein eklatantes Beispiel für das Gesagte bietet gerade Tirol. In Wälschtirol und auch in Deutsch-Südtirol haben Bestiftungszwang und Anerbenrecht trotz der gesetzlichen Vorschrift niemals verwirklicht werden können. Aber selbst in manchen



Gegenden Nordtirols (Oberinntal und Bezirk Reutte) ist die Bodensplitterung trotz jener heute noch bestehenden Beschränkungen sehr weit vorgeschritten.

Gleichzeitig mit der Freiteilbarkeit wurde auch ein anderes liberales Postulat erfüllt: Die Beseitigung des Wucherverbotes (Ritter von Schullern zu Schrattenhofen). Welche entsetzlichen wirtschaftlichen Verwüstungen der Wucher während der 70er und 80er Jahre in Galizien verschuldet hat, ist durch eine statistische Erhebung festgestellt. Man geht kaum fehl, wenn man diese traurigen Erscheinungen mit der im Jahre 1868 eingeführten völligen Wucherfreiheit in ursächlichen Zusammenhang bringt. Seither ist zunächst (1877) in Galizien, später (1881) in ganz Oesterreich der Wucher für strafbar erklärt worden, was wohl einen günstigen Einfluß auf die ländlichen Kreditverhältnisse ausgeübt haben dürfte. Die Daten jedoch über die Anklagen und Verurteilungen wegen Uebertretung dieser Vorschriften können zweifellos keinen auch nur annähernden Anhaltspunkt für das wirkliche Vorkommen wucherischer Geschäfte abgeben. Die neuere Bewegung, den Wucherbegriff vom Kreditgeschäfte auch auf andere Formen der Ausbeutung auszudehnen, wird in dem Jubiläumswerke ebensowenig erwähnt, als die moderne Gesetzgebung über Ratengeschäfte, die doch mit dem Wucher in engstem Zusammenhange stehen.

Von besonderer Bedeutung für den rechtlichen Verkehr mit Grundstücken und für den ländlichen Realkredit ist auch die formelle Ordnung des Grundbuchsrechtes (von Nemethy). Im Jahre 1848 bestanden diesbezüglich in Oesterreich noch große provinzielle Verschiedenheiten. Zwar bildete das allgemeine bürgerliche Gesetzbuch die gemeinsame Grundlage; doch herrschte eine große Mannigfaltigkeit der öffentlichen Bücher: Landtafeln, Stadtbücher, Grundbücher, Verfachbücher (Tirol), Hypothekenbücher (Dalmatien), Notifikbücher (Istrien). Nach dem Jahre 1848 wurde die Führung der öffentlichen Bücher den Patrimonialgerichten (Grundherren) abgenommen und den bürgerlichen Gerichten übergeben. Die einheitliche Gestaltung des Grundbuchs wesens erfolgte aber erst durch das Grundbuchsgesetz von 1871 und durch die Landesgesetze, welche die Neuanlegung der Grundbücher und die Art ihrer Einrichtung vorschrieben; Tirol gab jedoch das Verfachbuchsystem erst im Jahre 1897, Vorarlberg im Jahre 1900 auf. Das für soliden Realkredit so unerläßliche Prinzip der publica fides des Grundbuchs wurde durch diese Reform in weitestem Umfange verwirklicht, und es wurde der Inhalt des öffentlichen Buches mit den tatsächlichen Verhältnissen möglichst in Uebereinstimmung gebracht.

Der im Jubiläumswerke ausführlich behandelte juristische Inhalt der Grundbuchsgesetze darf hier vernachlässigt werden. Dagegen wären ergänzend einige wirtschaftlich und agrarpolitisch sehr bedeutsame Momente hervorzuheben, die dort entweder ganz übergangen oder nur gelegentlich gestreift sind. Hierher gehören namentlich die höchst interessanten Besonderheiten des Tiroler Grundbuchsgesetzes, das mit Rücksicht auf das in Tirol geltende Höferecht ganz eigentümliche Be-

stimmungen enthält. Auch ist sowohl in Tirol als auch in Vorarlberg den specifisch wirtschaftlichen Bedürfnissen der agrarischen Gemeinschaften in gewissem Umfange Rechnung getragen, während dies in den anderen Ländern bedauerlicherweise unterlassen wurde, was vielfach große Unklarheit und Verwirrung der Rechtsverhältnisse zur Folge gehabt hat. Ferner ist in einer Reihe von Fällen durch spätere Reichsgesetze die publica fides des Grundbuches gemindert und das Prinzip der zeitlichen Rangordnung der Hypotheken durchbrochen worden. Die Steuern und Zuschläge, die Umlagen der Wassergenossenschaften, die Kommassationskosten genießen auch ohne Eintragung ein gesetzliches, privilegiertes Pfandrecht. Ferner wurde durch das Meliorationskreditgesetz vom Jahre 1896 eine Priorität für Meliorationsrenten geschaffen. Endlich hätte an dieser Stelle auch die sehr wichtige Frage der Hypothekenkonvertierung untersucht und das einschlägige Gesetz vom Jahre 1888 besprochen werden sollen.

Betrifft das Grundbuchsrecht nur die Form des Realitätenverkehrs, so muß das Exekutionsrecht (v. Nemethy) materielle Rechtssätze für einen wichtigen Fall des Realitätenverkehrs selbst aufstellen, nämlich für die zwangsweise Veräußerung des Eigentums oder der Nutzungen eines Gutes durch den Richter zur Befriedigung eines Gläubigers. Gerade auf diesem Gebiete hat im Laufe der letzten 50 Jahre eine agrarpolitisch sehr bedeutsame Entwicklung stattgefunden. Bis zum Jahre 1887 galt im großen und ganzen die höchst unvollkommene allgemeine Gerichtsordnung von 1781. Die Exekutionsnovelle führte dann in das österreichische Recht zwei neue Institute ein: das Ueberbot und die Unwirksamklärung einer Feilbietung: im Falle eines Meistbotes von weniger als  $\frac{2}{3}$  des Schätzungswertes kann innerhalb einer bestimmten Frist derjenige das Gut erstehen, der das Meistbot um 20 Proz. überbietet; bei einem Meistbot von nicht einmal  $\frac{1}{3}$  des Schätzungswertes kann der Exekut, dessen wirtschaftlicher Ruin durch diesen Verkauf bewirkt werden würde, verlangen, daß die Versteigerung für unwirksam erklärt würde.

Noch viel einschneidender sind die Neuerungen der Executionsordnung vom Jahre 1896. Vor allem ist es von der größten praktischen Tragweite, daß nunmehr jede bewilligte Execution durchaus von Amtswegen vollzogen werden muß. Ferner sind jetzt erst eingehende Normen über die Zwangsverwaltung von Liegenschaften vorhanden. Der dritte Feilbietungstermin ist beseitigt. Dagegen ist die exekutive Schätzung trotz des heftigen Widerspruches zahlreicher Männer der Theorie und der Praxis auch im neuen Verfahren beibehalten worden. Im Gegensatz zum Jubiläumswerke kann der Verfasser dies nicht guthießen. In der überwiegenden Mehrzahl der Fälle werden ganz kleine, geringwertige Objekte subhastiert, bei denen die Schätzung eine ungeheure und ganz zwecklose Verzögerung und Verteuerung des Verfahrens bedeutet.

Neu ist das Institut des geringsten Gebotes: landwirtschaftliche Grundstücke dürfen nicht unter  $\frac{2}{3}$ , Häuser nicht unter  $\frac{1}{2}$  des Schätzungswertes zugeschlagen werden. Bei der Unsicherheit der landwirtschaftlichen



Schätzungen ist das eine, wie mir scheint, sehr gefährliche Bestimmung, da sie einerseits die Hypothekengläubiger sehr schädigen, andererseits aber auch den bauerlichen Realkredit arg erschüttern kann. Ferner ist nunmehr das bisher geltende Verkaufsprinzip durch das Deckungsprinzip ersetzt worden, d. h. ein Zuschlag kann nur dann erzwungen werden, wenn das Meistbot alle dem betreibenden Gläubiger im Range vorgehenden Satzposten deckt. Einer Unzahl von unsauberen Praktiken, von Uebervorteilungen ist damit ein Riegel vorgeschoben worden. Leider ist dieser Erfolg dadurch etwas abgeschwächt, daß der Richter auf die Deckung nicht, wie in den meisten deutschen Staaten, von Amtswegen Rücksicht zu nehmen hat, sondern nur dann, wenn der geschädigte Gläubiger bei der Feilbietung selbst einen Antrag in dieser Richtung stellt. In der Streitfrage zwischen dem Uebernahme- und dem Barzahlungsprinzip hat der Gesetzgeber einen Mittelweg eingeschlagen.

Als eine Ergänzung zur Geschichte der österreichischen Agrarverfassung können die seit den 80er Jahren unternommenen Versuche einer Agrarreform (Ertl) betrachtet werden. Ihnen muß hier ein etwas breiterer Raum gewidmet werden, einerseits, weil sie auf das engste mit den eingangs aufgeworfenen Fragen zusammenhängen, andererseits deshalb, weil diese Materie zu den aktuellsten und strittigsten der modernen Volkswirtschaftspolitik gehört. Auch tritt gerade in diesem Abschnitte des Jubiläumswerkes der subjektive Standpunkt des betreffenden Autors stärker als sonst in den Vordergrund, und es haben damit in das Werk ganz einseitige Urteile Eingang gefunden, welche richtigzustellen Pflicht der wissenschaftlichen Berichterstattung ist.

Schon die Einleitung des in Rede stehenden Beitrages, das agrarpolitische Glaubensbekenntnis seines Verfassers enthaltend, trägt eine stark subjektive Färbung. Daß die Bauern vielfach überschuldet seien und durch den Wucher von ihrer Scholle fortgetrieben werden; daß sie einerseits von Großkapitalisten und Latifundienbesitzern ausgekauft, andererseits durch ein „armseliges, überschuldetes Proletariat von Zwerggütlern ersetzt werden“; daß dies alles weder durch die technische Uebermacht des Großbetriebes, noch auch durch die gesteigerte auswärtige Konkurrenz, noch endlich durch das eigene unwirtschaftliche Verhalten der Bauern, sondern ausschließlich durch das liberale, individualistische Agrarrecht verursacht werde, — diese gänzlich unbewiesenen Behauptungen werden nicht etwa bloß als persönliche Ansichten des Autors oder als Motiv des Gesetzgebers hingestellt, sondern wie unumstößliche Wahrheiten, wie notorische Thatssachen vorgetragen, die weiter keines Beweises bedürfen, und über die nicht gestritten werden könne. Mit der gleichen erstaunlichen Sicherheit wird behauptet, daß „überall auf Erden, wo Freiheit des Grundeigentums besteht, die landwirtschaftlichen Existenzen in einer ganz bestimmten, charakteristischen Weise ökonomisch erkranken“. Wissenschaftlich ist aber bekanntlich all das noch durchaus nicht festgestellt, und insbesondere fehlt es bisher zumeist an objektiv konstatierten Thatssachen,

welche zeigen würden, in welcher Ausdehnung und mit welcher Stärke sich jene behaupteten Uebelstände geltend gemacht haben. Speciell bietet die auch hier wieder ins Feld geführte österreichische Hypothekar- und Exekutionsstatistik lediglich Scheinbeweise in dieser Richtung; für weitgehende agrarpolitische Schlussfolgerungen ist sie in Wahrheit gänzlich unbrauchbar. Sehr geteilt sind denn auch noch die Ansichten darüber, ob die Einführung eines bauerlichen Anerbenrechtes, die Statuierung von Verschuldungs- und Teilungsbeschränkungen, die Errichtung von Rentengütern u. dgl. zweckmäßige oder gar notwendige Maßregeln seien. In dem Jubiläumswerke werden diese Reformen rückhaltslos befürwortet, ohne daß die dagegen erhobenen Einwände auch nur erwähnt werden.

Die ersten Versuche in der genannten Richtung betrafen in Oesterreich die Vererbung der Bauerngüter und die Freiteilbarkeit. Man liebt es, diese Bestrebungen historisch zu motivieren. Merkwürdigerweise wird auch wieder in dem Jubiläumswerke die längst als unrichtig nachgewiesene Ansicht wiederholt, als ob in der Hälfte dieses Jahrhunderts in ganz Oesterreich ein Anerbenrecht bestanden hätte. Jedermann kann sich in der Justizgesetzsammlung davon überzeugen, und Grünberg hat es überdies aktenmäßig festgestellt, daß einzig und allein in Tirol eine Begünstigung des Gutübernehmers gesetzlich festgelegt worden war, daß aber, wie oben bereits erwähnt wurde, der Versuch Kaiser Josefs, auch in den übrigen Provinzen eine ähnliche Begünstigung einzuführen, gescheitert ist, und daß der Kaiser selbst gezwungen war, diese Maßregeln zurückzunehmen. Außerhalb Tirols bestand vielmehr nur das Verbot, Bauerngüter zu teilen; ein Verbot, das sich naturgemäß auch auf den Gutsübergang von Todes wegen erstreckte und hier bewirkte, daß ein im Nachlaß befindliche Bauerngut ungeteilt einem Erben übertragen werden mußte. Ist also das ins Treffen geführte historische Argument fehlgegriffen, so hätte sehr wohl, um die Einführung eines Anerbenrechtes auch geschichtlich zu begründen, geltend gemacht werden können, daß die thatsächliche Uebung mit den gesetzlichen Vorschriften nicht überall übereinstimmte. In der Praxis wurde vielfach bei der Bemessung der Erbportionen durch eine niedrige Schätzung des Gutswertes darauf Bedacht genommen, daß der Uebernehmer des Gutes nicht überlastet werde — ein Moment, das trotz seiner großen Wichtigkeit im Jubiläumswerke nicht hervorgehoben ist. Und wie in der Frage der Vererbung, so wird hier auch in der Frage der Freiteilbarkeit die thatsächliche Uebung des praktischen Lebens zu wenig berücksichtigt. Es hätte sonst betont werden müssen, daß schon lange vor der Aufhebung des Bestiftungszwanges die Beschränkungen der Freiteilbarkeit in den meisten österreichischen Ländern nur noch auf dem Papier standen, daß die Behörden den Konsens zur Zerstückelung fast niemals verweigerten, und daß, selbst wo dies geschah, die Grundbesitzer sich durch das behördliche Verbot von Teilungen faktisch nicht abhalten ließen, während andererseits dort, wo vor der Einführung der Freiteilbarkeit die Bauerngüter ungeteilt geblieben waren, sich daran auch später zu meist nicht viel geändert hat.



Das Reichsgesetz vom Jahre 1889, „betreffend die Einführung besonderer Erbteilungsvorschriften für landwirtschaftliche Besitzungen mittlerer Größe“ ermächtigt die Landesgesetzgebungen, zu bestimmen, daß für die von ihr näher zu bezeichnenden Höfe ein besonderes Intestaterbrecht gelte, wonach das Gut nur ungeteilt auf einen Erben übergeht und dieser den Hof zu einem unter dem wahren Werte bleibenden Anschlag übernimmt; dem Anerben kann außerdem ein Voraus in der Höhe von  $\frac{1}{3}$  des unbelasteten Hofwertes zugesprochen werden. Ueberdies erteilt das Reichsgesetz den Landesgesetzgebungen die Ermächtigung, Beschränkungen in der Freiteilbarkeit der Höfe und das Verbot der Vereinigung mehrerer Höfe in einer Hand zu statuieren. Man erkennt leicht, daß in dem Jubiläumswerke ganz mit Unrecht behauptet wird, daß dieses Gesetz „bekannlich überhaupt nur die Erbteilung reguliert“. Während, wie wir zeigten, das ältere Recht, das in Wahrheit nur die Erbteilung ordnete, unrichtigerweise als Anerbenrecht bezeichnet wird, ist hier das wirkliche, den Gutsunternehmer sehr begünstigende Anerbenrecht als eine harmlose Erbteilungsvorschrift hingestellt!

Der Versuch, das Anerbenrecht in Oesterreich einzuführen, ist vollkommen fehlgeschlagen. Während eines Zeitraumes von 12 Jahren hat sich kein einziger der 17 Landtage dazu verstanden, das ausführende Landesgesetz zu votieren. Ja, selbst die Regierung scheint in ihrem Eifer für das Anerbenrecht etwas abgekühlt zu sein. Hat sie doch in mehreren Ländern, die dafür sehr in Betracht kämen, wie Steiermark, Kärnten, Böhmen, nicht einmal eine Gesetzesvorlage eingebracht! Ob da wirklich die Ansicht des Verfassers gerechtfertigt ist, daß es „mehr äußerliche und formale als sachliche Umstände“ gewesen seien, die bisher das Zustandekommen der in Rede stehenden Gesetze gehindert haben?

Mit weit mehr Aussicht auf Erfolg ist die Organisation des landwirtschaftlichen Berufsstandes in Oesterreich in Angriff genommen worden. Die Landwirtschaftsgesellschaften, die schon zu Beginn der Berichtsperiode bestanden hatten, können als eine solche, die ganze Landwirtschaft umfassende Berufsorganisation allerdings nicht angesehen werden. Ein erster durch die Regierung unternommener Reformversuch war die Schaffung von Landeskulträten und Bezirks-genossenschaften der Landwirte in einzelnen Kronländern. Aber wenn auch auf diese Weise Stellen ins Leben gerufen worden waren, welche die staatliche Verwaltung auf landwirtschaftlichem Gebiete unterstützten, und wenn auch der berufsgenossenschaftliche Gedanke darin zum Ausdruck kommt, daß diese Centralstellen aus Wahlen der Bezirks-genossenschaften, in Böhmen und Mähren aus Wahlen der landwirtschaftlichen Vereine hervorgehen, so zeigte sich doch, daß dieser Organisationsform eine große Anzahl von Mängeln anhaftete. Im Jahre 1898 wurde der Landwirtschaftsrat errichtet, eine lediglich aus ernannten Mitgliedern bestehende Korporation, welche eine autonome Interessenvertretung der Landwirte nicht zu ersetzen vermag. Mit welchem Rechte im Jubiläumswerk auch die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften (Raiff-

eisenkassen) als Versuche einer solchen Interessenvertretung angeführt werden, ist ganz unverständlich.

Zufolge des Gesetzentwurfes betreffend die Errichtung von Berufsgenossenschaften — seit dem Jahre 1893 mehrmals in verschiedener Form eingebracht — sollen sämtliche landwirtschaftlichen Grundbesitzer obligatorisch zu Bezirksgenossenschaften vereinigt werden, die sich wieder zu Landesgenossenschaften zusammenschließen. Diesen Berufsgenossenschaften wäre die Interessenvertretung sowie eine große Zahl wirtschaftlicher und sozialer Aufgaben zugewiesen, zu deren Erfüllung sie das Recht, die Kosten auf ihre Mitglieder umzulegen, erhalten sollten. Der Gesetzentwurf fand nach Loslösung von der Gesetzesvorlage über die Rentengüter (s. u.) zumeist eine recht günstige Aufnahme. Nicht gegen die Idee, sondern gegen die Art ihrer Verwirklichung wurden die meisten Bedenken erhoben, die in den späteren Redaktionen größtenteils berücksichtigt worden sind. In weiteren Kreisen knüpft man an die Schaffung von obligatorischen Berufsgenossenschaften sehr große Erwartungen, und auch das Jubiläumswerk preist mit überschwenglichen Worten die segensreichen Folgen, die diese Institution haben müßte. Von anderer Seite steht man jedoch dem Zwangscharakter der Organisation etwas skeptisch gegenüber und befürchtet von ihm Schädigungen für die freien Organisationen, die sich gerade in der Landwirtschaft so reich ausgebildet haben. Ob die Verfechter der Berufsgenossenschaften deren Erfolge nicht stark überschätzen, kann wohl nur die Erfahrung lehren.

In dem Gesetzentwurf betreffend die Errichtung von Rentengütern hat die Regierung den umfassendsten Plan einer bäuerlichen Agrarreform niedergelegt: bei Zwangsversteigerungen von Bauerngütern sollen die Landesgenossenschaften der Landwirte (s. o.) mitbieten und, falls sie das Gut erstehen, es als „Rentengut“ in Erbpacht geben; der Rentengutsbauer hat eine ewige, unablösbare Rente zu zahlen, darf ohne Bewilligung der Landesgenossenschaft das Gut weder veräußern noch teilen noch verschulden und kann bei unwirtschaftlichem Gebahren sowie aus einer Reihe anderer Gründe „abgestiftet“ werden. Ein derartiges Gesetz müßte notwendiger Weise die Rentengutsbauern in eine absolute rechtliche und wirtschaftliche Abhängigkeit von den die Landesgenossenschaften dominierenden Großgrundbesitzern bringen, in eine Abhängigkeit, die weit größer wäre, als jene war, die vor dem Jahre 1848 geherrscht hatte. Näher auf diesen Plan einzugehen, dürfte hier deshalb überflüssig sein, weil er keineswegs, wie es in dem Jubiläumswerke heißt, „bloß vorläufig zurückgestellt“, sondern doch wohl dauernd abgethan ist. Hat doch der Entwurf in der wirtschaftlichen Literatur fast einstimmige Verurteilung gefunden; eine Thatsache, von der man in jenem Werke nichts erfährt.

Nebst der Agrarverfassung hat auch die Agrarverwaltung (Ritter von Herz) in den Jahren 1848—98 bedeutende Umwandlungen erfahren. Es hätte indessen einer sehr umfangreichen Arbeit bedurft, um diese Entwicklung auch nur annähernd zu skizzieren. Der Kreis



der Verwaltungsaufgaben hat sich in dieser Zeit auch auf landwirtschaftlichem Gebiete außerordentlich erweitert; ganze Verwaltungszweige sind neu dazu gekommen, die alten an Umfang gewachsen; auch hat sich inzwischen die Art der Erfüllung der Verwaltungsaufgaben vielfach wesentlich geändert. Und nebst dem reichen Gebiete der staatlichen Administration wäre auch noch die für die Landwirtschaft hochbedeutsame Thätigkeit der autonomen Körperschaften — Land, Bezirk, Gemeinde — darzustellen gewesen. Diese schwierige Aufgabe hat sich indessen der in Rede stehende Artikel des Jubiläumswerkes nicht gestellt; er behandelt vielmehr lediglich die Verwaltungsorganisation, und auch dabei beschränkt er sich auf die staatlichen Behörden. Daß die wichtigste Seite der landwirtschaftlichen Verwaltung, die autonome, unbeachtet geblieben ist, daß die Geschichte der in innigster Beziehung zur Agrarverfassung und Agrarverwaltung stehenden Landgemeinde in dem Jubiläumswerke fehlt, bildet eine empfindliche Lücke des letzteren.

Eine Serie von Artikeln des 2. Halbbandes behandelt das landwirtschaftliche Kredit- und Verkehrswesen.

Sehr bedeutsam und erfreulich ist in Oesterreich die Entwicklung der Hypothekarkreditorganisation (Bráf) gewesen. Auf diesem Gebiete sind die österreichischen Kronländer schöpferisch gewesen; sie haben in den Landeshypothekenanstalten ganz eigenartige, den spezifischen Bedürfnissen des Landes angepaßte Institute geschaffen, die sich ausgezeichnet bewähren. Leider schreitet die Konvertierung der hoch verzinslichen, kündbaren Privatschulden in wohlfeile Amortisationskredite nur sehr langsam vorwärts. Die rein formalen Hindernisse, die sich solchen Konvertierungen entgegenstellen, sollte ein Gesetz vom Jahre 1888 beseitigen; doch hat es diesen Zweck in Folge seiner ganz verfehlten Fassung nicht erreicht. Im übrigen sei auf die Besprechung dieses Teiles des Jubiläumswerkes im Jahrgange 1899 dieser Zeitschrift verwiesen.

Sehr interessant ist auch die Geschichte des landwirtschaftlichen Personalkredites (Schmid). Die Bedeutung der unorganisierten Form dieses Kredites dürfte in dem Jubiläumswerke wohl unterschätzt sein. Sie ist keineswegs mit Wucher identisch und spielt auch heute noch in vielen Gegenden Oesterreichs eine sehr große Rolle. In Galizien hat sie allerdings zu den ärgsten wucherischen Auswüchsen geführt.

Die ältesten Personalkreditinstitute Oesterreichs sind die Kontributionsfonde in den Sudetenländern. Sie wurden im vorigen Jahrhundert errichtet, um die Unterthanen in Notfällen, insbesondere mit Saatgetreide, unterstützen und ihnen die Steuerlast erleichtern. Seit den 60er Jahren suchte man diese Fonde zeitgemäß zu reformieren. Relativ am besten gelang dies in Böhmen. Im Jahre 1863 wurden hier die Getreidefonde in Geldfonde umgewandelt und als Vorschusskassen für Hypothekar- und Personalkredit konstituiert, der vorzugsweise den Teilhabern gewährt werden soll; dagegen gingen die alten Steuergeldfonde allmählich in dem Gemeindevermögen auf. In den 80er Jahren

wurden die lokalen Kontributionsvorschußkassen zu größeren Bezirksvorschußkassen zusammengelegt, welche billigen Personalkredit erteilen sollten und ihr Betriebskapital durch verzinsliche Einlagen erhöhen durften. Das Recht, Hypothekardarlehen zu erteilen, erhielten sie im Jahre 1885. Später wurde die Errichtung solcher Kassen auch dort angeordnet, wo sie noch nicht bestanden. Die Reformbedürftigkeit dieser Institution ist jedoch allseits anerkannt; am meisten würde sich wohl die Umwandlung der Kontributionsvorschußkassen in reine Personalkreditanstalten ohne jede Bevorzugung der Teilhaber empfehlen. In Mähren ist man bei der Konstituierung lokaler Vorschußkassen mit Bevorzugung der Teilhaber stehen geblieben; nur einige größere Kassen dürfen Geldeinlagen annehmen. Sie dienen hier vorwiegend dem Hypothekarkredit. Noch rückständiger ist die Organisation in Schlesien.

Auch die wenig bekannten Gemeinde- und Bezirksdarlehenskassen in Galizien sind aus den Gemeindespeichern des vorigen Jahrhunderts hervorgegangen. Seit dem Jahre 1868 wurden viele solcher Personalkreditanstalten neu gegründet. Sie funktionieren schlecht, ihre Reorganisation wird von allen Seiten gefordert. Das Gesetz vom Jahre 1887 war nur eine halbe Maßregel ohne Erfolg.

Am meisten haben sich auch in Oesterreich die Raiffeisenkassen bewährt, deren seit dem Jahre 1886 mehr als 1000 entstanden sind. Die Entwicklung dieser Institution ist in neuerer Zeit vielfach litterarisch behandelt worden; ebenso ist es bekannt, welche große Verdienste sich auf diesem Gebiete die Landesvertretungen erworben haben. Dagegen fehlt uns noch genauere Kenntnis mancher wichtiger Details der Organisation und Wirksamkeit der Raiffeisenkassen; leider läßt uns hier auch der vorliegende Aufsatz im Stich.

Der landwirtschaftliche Mobiliarkredit (Adler) ist in Oesterreich bisher noch ganz unentwickelt; der durch das Gesetz vom Jahre 1890 geschaffene Lagerschein (warrant) hat sich bei uns wenig eingebürgert.

Wichtiger wäre die eingehende Darstellung des landwirtschaftlichen Meliorationskredites gewesen, der durch eine eigene, sehr interessante, wenn auch nicht sehr glückliche Gesetzgebung geregelt ist, und für den auch einige specielle Kreditinstitute errichtet worden sind. Leider ist diese Darstellung unterblieben.

Auch das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen entbehrt, trotz seiner hervorragenden Bedeutung, einer speciellen Berücksichtigung in dem Jubiläumswerke. Am zahlreichsten sind allerdings die oben erwähnten Kreditgenossenschaften nach den Systemen Schulze—Delitzsch und Raiffeisen. Aber auch die für die Landwirtschaft wichtigen Rohstoff-, Einkaufs-, Verkaufs-, Lagerhausgenossenschaften hätten einer eingehenden Betrachtung gewürdigt werden sollen. Diese Lücke kann hier natürlich nicht ausgefüllt werden; nur soviel sei hier erwähnt, daß der Zusammenschluß der Landwirte zu gemeinsamem Bezuge insbesondere von künstlichen Düngemitteln in neuester Zeit auch in Oesterreich erfreuliche Fortschritte aufzuweisen hat, während die Organisation des gemeinsamen Absatzes landwirtschaftlicher Produkte, namentlich des Getreides, über die ersten Anfänge noch nicht hinaus ist.



Ueber das reich entwickelte landwirtschaftliche Vereinswesen soll der Supplementband einen Artikel bringen.

Das land- und forstwirtschaftliche Verkehrswesen hat in dem uns beschäftigenden Zeitraume nur geringe Fortschritte aufzuweisen.

Zwar hat das Straßen- und Eisenbahnwesen (Birk) seit 50 Jahren einen bedeutenden Aufschwung genommen, und dies ist, wie den anderen Produzenten, so auch den Landwirten zu gute gekommen.

Dagegen ist Oesterreich in der Entwicklung der Wasserstraßen (Ölwein) hinter den anderen Kulturstaaen weit zurückgeblieben, zum unberechenbaren Schaden für unsere Landwirtschaft. Bedeutet doch die Wasserfracht eine enorme Verbilligung gegenüber der Bahnfracht. Es kostet weniger, eine Tonne Getreide von Chicago oder Calcutta per Schiff, als von Pest per Bahn nach Berlin zu transportieren. Die Herstellung von Wasserstraßen ist daher geradezu eine Lebensfrage für die Konkurrenzfähigkeit der österreichischen Landwirtschaft auf dem Weltmarkte. Da wirkt es fast beschämend, wenn gezeigt wird, daß bei uns so gut wie nichts in dieser Beziehung geschehen ist, daß der Verkehr auf der Spree größer ist, als der auf sämtlichen Wasserstraßen Oesterreichs, daß der Wasserverkehr in Deutschland im Laufe von 10 Jahren sich mehr als verdoppelt hat, bei uns dagegen zurückgegangen ist. Die Projekte eines Donau-Oder- und eines Donau-Elbe-Kanals sind leider immer noch — Projekte geblieben.

Weder das Marktwesen im Allgemeinen, noch auch speziell die Approvisionierung Wiens haben eine zufriedenstellende Entwicklung aufzuweisen. Die krassen Mängel des Wiener Lebensmittelmarktes werden jedoch in dem Jubiläumswerke ganz verschwiegen.

Die Entwicklung des Getreidehandels ist in dem Jubiläumswerke nicht dargestellt, was bei der außerordentlichen Wichtigkeit dieses Faktors sehr zu bedauern ist. Das Gesamtbild hat dadurch eine um so empfindlichere Lücke, als diese bei dem Mangel an Arbeiten über fraglichen Gegenstand auch anderwärts schwer auszufüllen ist.

Ueber die Kornhäuser, dieses modernste Glied in der Organisation des Getreidehandels, hätte dagegen leicht Einiges gesagt werden können. Allerdings ist für Oesterreich auf diesem Gebiete noch nicht viel Positives zu berichten. Nur langsam und zögernd folgt man hier dem von Nachbarstaaten gegebenen Beispiele. Bisher sind nur einige genossenschaftliche Kornhäuser, insbesondere in Niederösterreich und Böhmen, errichtet worden; ihre Thätigkeit bewegt sich noch in sehr bescheidenen Grenzen.

Die landwirtschaftlichen Börsen (Horaček) sind infolge der Erweiterung des lokalen Getreidehandels zum Welthandel entstanden und haben in neuester Zeit einen stetig wachsenden Einfluß auf den gesamten Getreidehandel gewonnen. Die Wiener Börse für landwirtschaftliche Produkte wurde im Jahre 1854 anerkannt, drei weitere Börsen in Graz, Czernowitz und Linz wurden in den 70er Jahren, die Prager Börse im Jahre 1896 errichtet. Ob die landwirtschaftlichen Börsen überwiegend einen günstigen oder schädlichen wirtschaftlichen

Einfluß ausüben, ist bekanntlich gerade in neuester Zeit außerordentlich bestritten. Zwingende Argumente oder Beweise bringt das Jubiläumswerk weder in der einen noch in der anderen Richtung bei.

Auch in Oesterreich gewinnt indessen die gegen die landwirtschaftlichen Börsen und speciell gegen das Blankotermingeschäft gerichtete Bewegung an Verbreitung. Der Glaube, richtiger Aberglaube, das Sinken der Getreidepreise sei ausschließlich oder doch vorwiegend auf die Terminspekulation in Papierweizen und Papierroggen zurückzuführen, dringt auch bei uns in immer weitere Kreise. Praktische legislatorische Folgen hat diese Agitation bisher noch nicht gehabt. Doch tagte kürzlich in Wien durch viele Wochen eine Enquête, welche viel zur Klärung der Ansichten beitragen und wohl auch zu legislatorischen Versuchen führen dürfte. Die Meinung, die Produktenbörsen seien die Ursache des Preisfalles, dürfte zwar durch die Verhandlungen schwerlich an Anhängern gewonnen haben; wohl aber scheint sich zu ergeben, daß durch die gegenwärtige Organisation der landwirtschaftlichen Börsen ein gewisser Preisdruck erleichtert wird, der durch Einführung von Reformen beseitigt werden könnte.

Das Zollwesen im Getreideverkehre (Foßt) hat in der zweiten Hälfte dieses Jahrhunderts starke Veränderungen erfahren. Das Getreide konnte seit 1853 aus Deutschland und Rußland, seit 1878 auch sonst zollfrei eingeführt werden; 1882 wurden Zölle von 25—50 kr., 1887 von 75—150 kr. statuiert. Ueberdies besitzt Tirol noch seinen Getreideaufschlag, eine seit altersher bestehende Zwischenzolllinie. Die Zollfreiheit im sogenannten Mahlverkehr war für die Landwirtschaft und Mühlenindustrie Oesterreichs besonders schädlich, da sie von den ungarischen Getreidemühlen dazu benutzt wurde, Oesterreich mit billigerem unverzollten Mehl aus Balkanweizen zu überschwemmen. Eine lebhafte Agitation hat die Beseitigung dieser Zollbegünstigung kürzlich durchgesetzt.

Die Besteuerung der Land- und Forstwirtschaft (Ritter von Schullern zu Schrattenhofen) hat in dem abgelaufenen halben Jahrhundert starke Veränderungen erfahren. Bis zum Jahre 1882 galten in den einzelnen Ländern Oesterreichs 7 verschiedene Grundsteuersysteme nebeneinander, die zum Teil noch auf die Katastrierung unter Kaiser Josef, ja auf die thesianische Rektifikation zurückgingen. Das Jubiläumswerk bringt eine sehr ausführliche Darstellung dieser Grundsteuersysteme. In den Jahren 1851—1860 wurde zunächst der durch ein Gesetz vom Jahre 1817 angeordnete, in den Alpenländern bereits verwirklichte „stabile Kataster“ in Böhmen, Mähren, Schlesien, Dalmatien und im Gebiete von Krakau eingeführt. Erst ein Gesetz vom Jahre 1869 erließ einheitliche Vorschriften für die Grundbesteuerung. Diese ist eine Repartitionssteuer auf Grund des mittleren Reinertrages der einzelnen Parzelle. Es wurde zwar keine neue Vermessung, aber eine neue Bonitierung und Einschätzung angeordnet; nach je 15 Jahren soll eine Revision des Grundsteuerkatasters stattfinden. Der Abschluß dieser Aktion erfolgte nach Beendigung der Katastrierung erst in den 80er Jahren. Im Jahre 1881 wurde die



Grundsteuerhauptsomme für 15 Jahre auf 37 $\frac{1}{2}$  Mill. fl. festgesetzt, im Jahre 1883 die Evidenzhaltung des Katasters geregelt, die indessen die eintretenden Kulturänderungen nicht ergreift. Die erste periodische Revision des Grundsteuernkatasters wurde in den letzten Jahren vorgenommen; bei ihr sind auch die Kulturänderungen berücksichtigt worden. Gleichzeitig wurde die Grundsteuerhauptsomme um 2 $\frac{1}{2}$  Mill. fl. herabgesetzt, und die fortlaufende Berücksichtigung der dauernden Kulturänderungen im Kataster vorgeschrieben. Eine weitere Verminderung um 10—15 Proz. hat die Neueinführung der Personaleinkommensteuer im Jahre 1898 zur Folge gehabt. Es hat also in Oesterreich die staatliche Grundsteuer in den letzten Jahren eine sehr wesentliche Verminderung erfahren, die durch Steuerabschreibungen wegen Elementarschäden und wegen der Reblausverwüstungen noch vergrößert worden ist. Allerdings sind die Zuschläge zur Staatssteuer (Umlagen) für Landes-, Bezirks- und Gemeindebedürfnisse in stetigem Wachsen begriffen.

Wenden wir uns nunmehr der Entwicklung des landwirtschaftlichen Betriebes in Oesterreich zu, welchem Gegenstand der 2. und der 3. Band des Jubiläumswerkes gewidmet sind. In Bezug auf die Organisation des landwirtschaftlichen Betriebes (Hecke und Fruhwirth) ist namentlich in den nordwestlichen Kronländern die Ausdehnung des Zuckerrübenbaues, der auch auf die sonstige Bodenbestellung revolutionierend gewirkt hat, sowie die Verbreitung des Kleebaues von Wichtigkeit. Die Einführung rationeller Betriebssysteme hat sich jedoch zumeist auf einzelne Großgrundbesitzer beschränkt; nur in den Sudetenländern beginnen auch die Bauern allmählich sich die Vorteile des Fruchtwechsels anzueignen. In den anderen Ländern verharren dagegen die Bauern zumeist noch bei den überkommenen extensiven Feldsystemen, der Dreifelderwirtschaft mit angebauter oder sogar mit schwarzer Brache und der Eggartenwirtschaft. Diese Wirtschaftssysteme sind ja an vielen Orten durch die natürlichen Verhältnisse vorgeschrieben; sie finden sich aber auch in zahlreichen Gegenden, wo eine intensivere Bodenbestellung am Platze wäre.

Auch sonst läßt die Weiterverbreitung und Weiterentwicklung der Kulturmaßregeln sehr viel zu wünschen übrig. Die Ausbildung des Düngewesens weist selbst in den hochkultivierten Nordwestländern — geschweige denn in den Alpen- oder in den Karstländern — große Uebelstände auf. Die Verwertung der Fäkalien der Städte ist in Oesterreich noch nirgends verwirklicht, die Gründüngung nur sporadisch in Uebung. Seit den 60er Jahren beginnt die Anwendung von Kunstdünger vorzudringen; seither hat sie sich zum Teil auch schon in den Alpen-, kaum aber noch in den Karstländern festgesetzt. Die neueren rationellen Maschinen und Geräte finden in bäuerlichen Kreisen nur langsam Eingang. Nur selten wird die Bekämpfung des Unkrautes, der tierischen und pflanzlichen Schädlinge mit der nötigen Aufmerksamkeit und Energie betrieben. Es sind zwar in allen Kronländern Gesetze erlassen worden, welche den Landwirten die Vertilgung des

Unkrautes, die Vernichtung der schädlichen Insekten und Pilze zur Pflicht machen. Doch ist die Durchführung dieser Vorschriften den Gemeindebehörden übertragen, welche nur lax vorgehen. Ueberhaupt beschränkt sich der technische Fortschritt meist auf die Großgüter, deren Beispiel nur sehr langsam auf die bäuerlichen Wirtschaften von Wirkung ist. Nebst zahlreichen anderen Momenten sind es namentlich die geringe allgemeine und ökonomisch-technische Bildung, dann die Gemengelage und die durch sie hervorgerufene wirtschaftliche Beengtheit des einzelnen Landwirthes, die dazu beiträgt, daß ein großer Theil des österreichischen Bauernstandes jeder Neuerung einen so starren passiven Widerstand entgegensetzt.

Der Getreidebau (Fruwirth) hat bis vor wenigen Jahren einen Aufschwung in Oesterreich zu verzeichnen, seither befindet er sich in einem langsamen Rückgange. Am stärksten ist der Anbau der Brotfrüchte zurückgegangen. Ersetzt werden die Halmfrüchte zum Theil durch gesteigerten Futterbau und durch die Vermehrung der Viehhaltung, namentlich in den Alpenländern. Die Hülsenfrüchte haben an Verbreitung nicht gewonnen, Lupine und Serradella, zwei für die Gründung hochwichtige Pflanzen, finden nur langsam Eingang in der österreichischen Landwirtschaft. Mächtig war die Entwicklung des Hackfruchtbaues, speciell der Kartoffel- und der Rübenkultur. Unter den Handelspflanzen haben in den letzten Jahrzehnten mannigfache Veränderungen Platz gegriffen. Die große Bedeutung der Rapskultur um die Mitte des Jahrhunderts ist infolge der Mineralölerzeugung fast ganz geschwunden; der Flachs- und Hanfbau, der noch vor wenigen Jahrzehnten zu den wichtigsten Zweigen intensiverer Kultur in Oesterreich gezählt hatte, befindet sich jetzt in einem starken, durch die Konkurrenz der Baumwolle verursachten Rückgange.

Dagegen weist der Hopfenbau sowohl hinsichtlich der Größe der Anbaufläche, als auch in der Verbesserung des Kultur- und Ernteverfahrens mächtige Fortschritte auf. Der Bau von Farbpflanzen (Krapp) ist durch die Erzeugung von Mineralfarben fast ganz verdrängt. Der Futterbau (Ritter von Weinzierl) ist auf Kosten der schwarzen Brache und der Getreidekultur vielfach ausgedehnt worden. Insbesondere hat der Rotklee stark an Verbreitung gewonnen, und auch mit der Einführung von Gründüngungspflanzen wurde begonnen. Manche Fortschritte sind auch in der Wiesen- und Alpenkultur zu verzeichnen. Zumeist aber fehlt es hier noch an jeder rationellen Behandlung. Bewässerung und Düngung der Wiesen werden nur selten vorgenommen, die Hutweiden sind zwar hie und da aus dem Zustande völliger Verwahrlosigkeit einer besseren Kultur zugeführt worden, die Pflege ist aber zumeist noch eine sehr schlechte. Ebenso ist die äußerst mangelhafte Bewirtschaftung des Alpbodens nur wenig verbessert worden.

Sehr wechselvoll ist die Geschichte des Weinbaues (Mach) in der uns beschäftigenden Zeitperiode. In den 50er Jahren richtete die Traubenkrankheit in Oesterreich, deren man erst in den 60er Jahren mit Schwefel Herr wurde, große Verheerungen an. In den 80er Jahren beginnt die Verseuchung der österreichischen Weingärten mit der Reblaus;



über  $\frac{1}{3}$  der Weinbaufläche war im Jahre 1897 bereits von diesem Insekt befallen, nur Tirol ist davon noch verschont geblieben. Nachdem einige andere Gegenmaßregeln sich als fruchtlos erwiesen haben, wird seit einigen Jahren die Anpflanzung amerikanischer Reben durch gesetzliche und administrative Maßregeln zu befördern gesucht, und zwar mit soviel Erfolg, daß die Fortführung des Weinbaues in Oesterreich auf neuer Grundlage nunmehr wohl als gesichert angesehen werden darf. Auch gegen die Peronospora, die namentlich in den Jahren 1883—1887 im Süden furchtbar verheerend auftrat, gelang es schließlich, chemische Gegenmittel zu finden. Im übrigen haben die Weinbauverhältnisse sich in den einzelnen Kronländern sehr verschieden entwickelt, worauf indessen hier nicht näher eingegangen werden kann.

Dies gilt auch von der Obstkultur, vom Garten- und vom Gemüsebau (Graf von Attems, Lauche, Beck Ritter von Managatta, von der Planitz und von Janczewski). Die Obstkultur hat in den letzten 50 Jahren in Oesterreich einen außerordentlichen Aufschwung aufzuweisen; in dieser Zeit ist aus der Kleinwirtschaft der Obstbauer und aus dem Dilettantismus der herrschaftlichen und geistlichen Obstgärten ein tief in die Volkswirtschaft einschneidender Kulturfaktor geworden.

Von besonderer volkswirtschaftlicher Wichtigkeit für die österreichische Landwirtschaft ist die Entwicklung der Tierzucht (Macalik) während der letzten 50 Jahre. In diese Zeit fällt vor allem der Uebergang von der bloßen Viehhaltung zur eigentlichen Viehzucht. Die Grundentlastung wirkte auch auf diesem Gebiete umwälzend. Während früher die Bauern zumeist nur die für die Spanndienste notwendigen Pferde zu halten vermochten, gingen sie nach Beseitigung der Fronen zumeist zur Rindviehhaltung über. Ähnliches gilt für die Großgrundbesitzer. Nebst der Quantität steigert sich aber gleichzeitig auch die Qualität und die Leistungsfähigkeit des Viehes. Es beginnt die Einfuhr auswärtiger Zuchttiere zur Herstellung teils reiner Schläge, teils zahlreicher Kreuzungen. Später bestrebte man sich mehr, die einheimischen Viehschläge zu verbessern, was auch vielfach sehr gut gelungen ist. Von großem Einflusse waren hier die wissenschaftlichen Forschungen über die Körpereigenschaften der Tiere, über deren physiologische Bedeutung für die Leistungsfähigkeit und über die Lebensbedingungen der Tiere. Erst dadurch wurden die Veredelungsbestrebungen in rationelle, wissenschaftlich fundierte Viehzuchtmethoden umgewandelt. Gleichzeitig hat auch die Fütterungslehre, namentlich in Folge chemischer Forschungen, bedeutende Fortschritte gemacht, die zur Gewinnung neuer Futtermittel geführt haben. Die erwähnten Momente, sowie die relativ günstige Preiskonjunktur für die tierischen Produkte haben es bewirkt, daß die Viehzucht heute nicht mehr als ein notwendiges Uebel der Landwirtschaft, das der letzteren den erforderlichen Dünger liefern muß, angesehen wird, daß sie vielmehr in immer steigendem Maße als der wichtigste, häufig als der einzig lukrative Teil des landwirtschaftlichen Betriebes gilt. Das ist namentlich in Gebirgs-

genden der Fall, während in den Ebenen die Intensifikation der Bodenbestellung, die Ausbreitung der Industrien vielfach einen entgegengesetzten Einfluß ausgeübt haben. Im ganzen hat denn auch die Vermehrung des Viehstandes 1880—1899 mit der Bevölkerungszunahme in Oesterreich nicht gleichen Schritt gehalten.

Der Staat und die Kronländer haben auf verschiedene Weise versucht, die Entwicklung der Viehzucht zu befördern: durch Körordnungen, durch gesetzliche Regelung der Rindviehzucht, durch veterinärpolizeiliche Gesetze, durch Viehversicherung, durch Prämien, Subventionen, Ausstellungen u. s. w. Gleichwohl befindet sich gegenwärtig die Viehzucht noch keineswegs auf jener Höhe, die angestrebt werden muß, und die in den Nachbarländern auch vielfach schon erreicht ist.

Besonders groß scheint der Fortschritt in der Pferdezucht (Gassebner) zu sein. Thatsächlich hat auch der Pferdeexport seit 1848 sich von 12 741 auf 59 182 Stück gehoben. Die staatliche Einflußnahme ist auf diesem Gebiete besonders intensiv. Sie erfolgt durch Errichtung und Erhaltung von staatlichen Zuchtanstalten — Staatsgestüten, Hengstendepots und Staatsfohlenhöfen — mit militärischer Organisation, durch Erlassen von Körungsordnungen, welche das Privatbeschälwesen gesetzlich regeln, durch Subventionierung und Prämierung von Privathengsten, durch Ueberlassung von Staatshengsten in Privatpflege, durch Organisierung des Veterinärwesens, durch Bewilligung von staatlichen Wettrennpreisen, u. s. w. Ueber die Zweckmäßigkeit des letzteren Mittels wird bekanntlich heftig gestritten. Sicher ist, daß es nicht nur den Rennsport, sondern auch den Wettunfug befördert. Die neuen Landeskörungsgesetze, die aus den 80er Jahren stammen, dehnen den Lizenzierungszwang auf alle Hengste aus, die zur Deckung von fremden Stuten verwendet werden. Von den einheimischen Pferderassen steht das norische Pferd an erster Stelle, dessen Reinzucht gegenwärtig in den Alpen eifrig betrieben wird.

Die Rindviehzucht (Kaltenegger, Macalik, Freiherr von der Malsburg, Baier, Torre, Povše) hat sich in den einzelnen Landesteilen sehr verschieden entwickelt. Um die Mitte des Jahrhunderts fehlte es überhaupt an einer rationellen Viehzucht. Die Grundentlastung wirkte gerade auf diesem Gebiete sehr fruchtbringend. In den Alpenländern nahm die Rindviehzucht erst einen bedeutenden Aufschwung, als in den anderen Ländern die Bevorzugung des ausländischen (Schweizer, Holländer) Hornviehes einer Würdigung der alpinen einheimischen Schläge Platz gemacht hatte. Wesentlich gefördert wurde die Entwicklung in den Alpenländern durch die vom Ackerbauministerium veranstaltete Erhebung über die Rinderrassen Oesterreichs. Auch sonst hat man es an Versuchen zur Hebung der Rindviehzucht nicht fehlen lassen, und es sind auch manche gute Erfolge dabei erzielt worden. Wie das norische Pferd (Pinzgauer), so erringen sich auch die alpinen Hornviehschläge (Montavoner, Lechthaler, Duxer u. s. w.) immer mehr die Anerkennung des In- und Auslandes.

Schweinezucht (Baier) wurde vor dem Jahre 1848 fast gar



nicht betrieben. Seit den 70er Jahren werden englische Schweine-schläge zur Zucht eingeführt. Besonderen Aufschwung nahm die Schweinezucht in den 90er Jahren; Niederösterreich steht hierbei an der Spitze, indem hier seit 1887 Schweinezuchtanstalten und Zuchtstationen mit, wie es scheint, gutem Erfolge, gegründet und subventioniert wurden. Aber auch in den anderen Ländern sind Fortschritte zu bemerken. Das von Niederösterreich gegebene Beispiel ist nicht ohne Wirkung geblieben.

Hingegen hat sich in der Schafzucht (Baier) ein starker Niedergang vollzogen. Noch um die Mitte des Jahrhunderts stand die Wollschafzucht, insbesondere in den Nordwestländern, in hoher Blüte und bildete den wichtigsten Teil der damaligen Viehzucht. Seither wurde sie immer weniger rentabel; seit den 70er Jahren ist sie durch die überseeische Konkurrenz und von der Baumwollenindustrie immer mehr verdrängt worden. Nebst dem dadurch hervorgerufenen Preisfall der Wolle trug auch die steigende Intensität der Wirtschaft und die Ausbreitung der Rübenkultur dazu bei, daß die Wollschafzucht zumeist aufgegeben wurde. Während aber so die Zucht edler Feinwollschafe nur mehr vereinzelt dasteht, hat die Zucht von Fleischschafen in Oesterreich noch nicht festen Fuß zu fassen vermocht. Im Laufe von 40 Jahren (1850—1890) hat sich der Schafstand Oesterreichs um 50 Proz. verringert.

Auch die Seidenraupenzucht (Bolle), früher ein wichtiger Zweig der landwirtschaftlichen Produktion in den südlichen Ländern, hat zuerst durch das Auftreten der Raupenkrankheit, dann durch die Handelskrise in Seide sehr gelitten und einen bedeutenden Rückgang zu verzeichnen.

Das mit der Tierzucht in engster Beziehung stehende Veterinärwesen (Ritter von Wiedersperg) hat erst im Laufe der letzten Decennien seine Ausbildung erfahren. Die Wissenschaft, insbesondere die Bakteriologie, weist in neuerer Zeit ungeahnte Fortschritte auf. Seit den 60er Jahren gehen aus dem Tierarznei-Institute in größerer Zahl Tierärzte hervor, die in steigendem Maße öffentliche Anstellungen finden und als Ausführungsorgane bei der Bekämpfung der Epizootien dienen. Diese Bekämpfung selbst war um die Mitte des Jahrhunderts noch sehr mangelhaft. Das bereits auf moderner Grundlage aufgebaute Rinderpestgesetz vom Jahre 1868 blieb wegen des Mangels an Durchführungsorganen wirkungslos, während das Tierseuchen- und das Rinderpestgesetz vom Jahre 1880 infolge der energischen Handhabung durchschlagenden Erfolg hatten; ebenso das Lungenseuchengesetz von 1892. Die Rinderpest und die Lungenseuche sind seither in Oesterreich erloschen. Andere Tierkrankheiten — seit einigen Jahren namentlich die Schweinepest und die Maul- und Klauenseuche — haben dagegen noch sehr weite Verbreitung.

Nebst der Veterinärpolizei ist die Viehversicherung (Sperk) ein Mittel zur Bekämpfung der Seuchen; aber sie muß sich nebst diesen Todesursachen auch auf sonstige Unglücks- und Todesfälle erstrecken. Die beschränkten Tierseuchenfonde in Tirol, Vorarlberg und Nieder-

österreich haben sich zwar bewährt, nicht aber die 1883—1892 in Mähren bestandene Rindviehversicherung. Die Einführung einer obligatorischen, staatlichen Viehversicherung steht in Diskussion. Die einer solchen Einrichtung entgegenstehenden Schwierigkeiten dürften wohl nicht unüberwindlich sein.

Gehen wir nunmehr zur Betrachtung der Hilfsmittel der landwirtschaftlichen Produktion über.

Eine ausführliche Darstellung des landwirtschaftlichen Gerätwesens fehlt leider in dem Jubiläumswerke. Es wäre sehr interessant gewesen, die geographische Verbreitung der verschiedenen landwirtschaftlichen Gerätetypen in Oesterreich kennen zu lernen. Auf diesem Gebiete namentlich sind die Bauernwirtschaften zumeist sehr rückständig.

Dagegen ersieht man aus dem Jubiläumswerke die großen, im Laufe von 50 Jahren gemachten technischen Fortschritte hinsichtlich der landwirtschaftlichen Maschinen (Rezek). Die Betonung lediglich der technischen Seite kann indessen leicht zu einer Ueberschätzung der wirtschaftlichen Bedeutung dieser Fortschritte verleiten. Da ist es nicht überflüssig, daran zu erinnern, daß von den mehr als 2 Millionen landwirtschaftlichen Betrieben Oesterreichs nur etwa 138 000, also noch nicht 7 Proz., einen mechanischen oder tierischen Motor verwenden und daher der Unfallversicherungspflicht unterliegen. Ob es richtig ist, daß die Verwendung der Maschinen in der Landwirtschaft bereits allgemein geworden sei, und daß nur einzelne Gebirgsgegenden auch heute noch ihre primitiven, unvollkommenen Geräte aus längst verflossener Zeit beibehalten haben, ob nicht vielmehr die alten, primitiven Feldgeräte auch heute noch bei den Bauern zumeist vorherrschen und Maschinen sich bei ihnen nur sehr langsam Eingang zu verschaffen vermögen, wird hoffentlich binnen kurzem die landwirtschaftliche Betriebsstatistik entscheiden.

Die gesetzlichen Grundlagen des Wasserbau- und Meliorationswesens (Freiherr von Starkenfels) haben seit 1848 manche einschneidenden Aenderungen erfahren. Die Wasserrechtsgesetze der Jahre 1869—1875 haben insbesondere die Bildung von Wassergenossenschaften durch Majoritätsbeschluß, die Leitung des Wassers über fremde Grundstücke und die Expropriation zu Gunsten von Wasserbauten ermöglicht; die Interessenkonflikte zwischen Meliorationsunternehmungen und älteren Stauanlagen wurden, wenn auch nicht durchaus klar und zweckmäßig, so doch irgendwie entschieden. Einen größeren Fortschritt in letzterer Beziehung bedeutet das Meliorationsgesetz vom Jahre 1884, das auch die Kreditfähigkeit der Wassergenossenschaften durch Sicherung ihrer Gläubiger erhöht. Auch das Gesetz über die unschädliche Ableitung von Gebirgswässern vom Jahre 1884, das die Zwangsenteignung zu Gunsten von Meliorationsunternehmungen noch bedeutend erweitert, wäre hier zu nennen gewesen.

Die Wichtigkeit der Hydrographie (Lauda) für den Wasserbau ist zwar schon seit langem erkannt; aber erst in den letzten Jahren wurde in Oesterreich mit der Organisation des hydrographischen Dienstes



begonnen, der sich in 3 Instanzen: Beobachter, hydrographische Landesabteilungen und hydrographisches Centralbureau gliedert. Die Beobachtungen haben im Jahre 1895 begonnen und werden periodisch publiziert; im Jahre 1898 gab es bereits 4572 Beobachtungsstationen für Wasserstands-, Schneestands- und Regenmessungen.

Dem Wasserbau im engeren Sinne ist in dem Jubiläumswerke ein breiter Raum gewidmet. Im Interesse der Schifffahrt und zur Verhütung von Ueberschwemmungen sind nach einer sehr interessanten, tabellarischen Zusammenstellung (Schrey) während der letzten 50 Jahre rund 150 Mill. fl. verwendet worden; davon kommen auf Niederösterreich 57,6, auf Böhmen 25,3, auf Tirol 24,4, auf Galizien 11,7 Mill. fl. u. s. w. Die größten Regulierungsarbeiten betreffen die Donau (57,6 Mill. fl.), Etsch (12 Mill.), Moldau und Elbe (14,6 Mill.), Narenta (7,3 Mill.), Weichsel (4,4 Mill.) u. s. w. Wer sich für diese Arbeiten interessiert, findet reichlichen Aufschluß in einer Reihe von Monographien der wichtigsten österreichischen Flüsse (Weber Ritter von Ebenhof, Franz, Herbst, Florian, Pesta, Blum); doch müssen hier einige Vorbehalte gemacht werden. Zunächst sind leider nicht alle wichtigen Flüsse behandelt; es fehlen insbesondere gerade solche, deren Regulierung speciell für die Landwirtschaft die allergrößte Bedeutung besitzt, wie z. B. der Rhein, die March u. s. w. Ferner darf man bei der Lektüre dieser Artikel nicht vergessen, daß in Oesterreich von den zahlreichen wichtigen Aufgaben auf dem Gebiete der Flußregulierung bisher erst der kleinste Teil erfüllt ist. Noch entbehrt Oesterreich der so dringend notwendigen Wasserstraßen (s. o.), noch fordern Ueberschwemmungen fast alljährlich zahlreiche Opfer an Menschenleben, noch verheeren Wasserkatastrophen weite Landstrecken, noch könnten ganze weite Gegenden durch Flußregulierungen entwässert, entsumpft und dadurch für die Kultur gewonnen werden.

Mit den vorstehenden Bemerkungen haben wir uns schon den Fragen des landwirtschaftlichen Meliorationswesens (Friedrich) zugewendet. Hier sind im Laufe der letzten Decennien manche Fortschritte, wenn auch nicht in allen Kronländern, zu verzeichnen. Besonders fördernd auf die Meliorationsthätigkeit hat in manchen Ländern die Organisierung eines kulturtechnischen Dienstes gewirkt, der die Landwirte zu Bodenverbesserungen anregt und die Durchführung derselben übernimmt. Doch stehen wir hier erst am Anfange einer Entwicklung, die übrigens ländersweise sehr verschieden weit gediehen ist.

Eine Reihe zum Teil ganz neuer in dem Werke enthaltener Zusammenstellungen über die bisherige Meliorationsthätigkeit in den einzelnen Kronländern enthält viel des Belehrenden. Aus ihnen ersieht man auch, wie verschwindend gering dasjenige ist, was bisher geleistet worden ist, gegenüber dem, was noch zu leisten wäre. So sind in Niederösterreich von 250000 ha drainagebedürftiger Fläche nur etwa 10000 ha oder 4 Proz. entwässert worden. In Böhmen bedürfen etwa 830000 ha einer Bodenmelioration; seit 1884 werden aber im jährlichen

Durchschnitte nur etwa 2300 ha, etwa  $\frac{1}{4}$  Proz., thatsächlich melioriert. Aehnlich ist es in den anderen Kronländern. Die Gemengelage des Grundbesitzes, die Schwierigkeit, sich — namentlich bei Verschuldung — das notwendige Baukapital zu verschaffen, die mangelhafte Organisation des kulturtechnischen Dienstes, Unbildung und Indolenz der Grundbesitzer sind die Ursachen für diese traurige Erscheinung.

In einem speciellen Zweige der Bodenverbesserungen, nämlich in der Moorkultur (Koppens), hat in den letzten Jahren ein gewisser Fortschritt stattgefunden, der theils auf private Initiative zurückzuführen ist, theils auf die Subventionierung von Moorkulturstationen durch Staat und Land.

In engem Zusammenhange mit der eigentlichen Landwirtschaft stehen die landwirtschaftlichen Industrien; theils deshalb, weil sie zumeist von den Landwirten selbst oder doch von landwirtschaftlichen Genossenschaften betrieben werden, theils deshalb, weil sie die wichtigsten Abnehmer der landwirtschaftlichen Produkte sind. Hierher werden insbesondere die Milchverarbeitung, Weinbereitung, Bierbrauerei, Spiritusbrennerei, Zuckererzeugung und Müllerei gerechnet.

In der Milchwirtschaft (Winkler) folgt Oesterreich nur langsam und zögernd den technischen und ökonomischen Fortschritten, die in anderen Staaten rasch und allgemein Eingang finden. Das ist doppelt bedauerlich, weil weite Gegenden unseres Vaterlandes vorwiegend auf die Gewinnung von Viehprodukten angewiesen sind. Am weitesten ist das Molkereiwesen seit jeher in Vorarlberg entwickelt, wo sich der nachbarliche Einfluß der Schweiz wohlthätig fühlbar macht. Dort erfolgt die Milchverarbeitung zumeist genossenschaftlich im großen unter Anwendung von rationellen Methoden und Maschinen, und die Molkereiprodukte werden hier auch auf gemeinsame Rechnung verwertet. Dagegen steht die Milchbearbeitung in den übrigen Alpenländern heute großenteils noch auf einer sehr niedrigen technischen Stufe, und zwar selbst dort, wo Molkereigenossenschaften bestehen, da diese nur selten für einen zweckmäßigen Vertrieb sorgen. Milchcentrifugen sind bei uns wenig verbreitet; und während Deutschland über 2000, das kleine Dänemark über 1000 Molkereigenossenschaften besitzt, zählte man deren bei uns erst 350!

Daß bei diesem niedrigen Stande der Technik die Errungenschaften der bakteriologischen Forschungen, insbesondere hinsichtlich der Befreiung der Milch von schädlichen Mikroorganismen, nur wenig verwertet werden, versteht sich fast von selbst.

Auch in der Weinbereitung und Weinverarbeitung (Mach) spielen die Bakteriologie und Chemie eine große Rolle. Sie haben die Erkenntnis von der richtigen Behandlung des Weines und der zweckmäßigen Ausnützung der Weinrückstände ungemein gefördert. Auf sie ist auch der Aufschwung in der Erzeugung von Halb- und Kunstweinen zurückzuführen, die an chemischer Zusammensetzung, Geschmack und Aussehen den guten Naturweinen immer näher kommen, ihnen eine immer gefährlichere Konkurrenz machen, ja sie ganz zu verdrängen drohen. Daß die so sehr ausgedehnten Verheerungen der



Phylloxera von den Weinkonsumenten kaum gespürt werden, erklärt sich im wesentlichen daraus, daß jene neue Weinindustrie die Lücken in der Produktion ausgefüllt hat. In Oesterreich, wie anderwärts, erstreben die Weinbauer einen gesetzlichen Schutz gegen jene ihnen höchst unangenehme Konkurrenz, und sie schieben dabei zumeist das Interesse des Publikums in den Vordergrund. Dieses soll sicherlich gegen Fälschungen und Irreführungen geschützt werden; nicht aber ist es im allgemeinen Interesse gelegen, daß den Konsumenten der Bezug von Kunst- und Halbweinen erschwert oder gar unmöglich gemacht werde.

In Oesterreich ist bis jetzt nicht viel zum Schutz der Konsumenten geschehen. Das Kunstweingesetz von 1880 ist fast ganz auf dem Papier geblieben; ob das Gesetz vom Jahre 1896 über den Verkehr mit Lebensmitteln mehr Erfolg haben wird, muß sich erst noch zeigen. Einiges darf man sich wohl von dem genossenschaftlichen Zusammenschluß der Weinproduzenten zum Zwecke der einheitlichen und rationellen Weinbehandlung und des gemeinsamen Absatzes versprechen. Nach deutschem Muster sind in Tirol während der 90er Jahre Genossenschaften entstanden, die sich bei guter Leitung bewähren dürften. Eine ähnliche Bewegung macht sich auch in anderen Weinländern bemerkbar.

Sehr bedeutend ist die technische Umwälzung in der Brauindustrie (Urban, Sonndorfer, Schreiner, Brauner) gewesen. Kurz vor dem Jahre 1848 stellte ein Oesterreicher zuerst einen verlässlichen Saccharometer her. Seither wurde in immer steigendem Maße die menschliche Arbeitskraft durch mechanische Motoren und Maschinen ersetzt, die Produktion rationeller eingerichtet, peinliche Sauberkeit in den Betrieben durchgeführt. Gleichen Schritt mit den technischen hielten die wirtschaftlichen Verbesserungen. Mit der Sprengung der alten Zunftverfassung begann die Verdrängung der kleinen durch Großbetriebe, ein Entwicklungsprozeß, der immer größere Dimensionen und ein immer rascheres Tempo annimmt. In den Jahren 1858—1895 hat sich die Anzahl der Braustätten um 46 Proz. vermindert. Während aber die Kleinbetriebe in der Zeit von 1880—1894 eine Abnahme um 32 Proz. aufweisen, haben sich die mittleren und großen Brauereien um 61 Proz. vermehrt. Im Jahre 1895 waren die Großbetriebe mit 63,8 Proz., die Mittelbetriebe mit 14 Proz., die Kleinbetriebe mit 22,2 Proz. an der Gesamtbiereproduktion beteiligt. Die letztere ist vom Jahre 1850—1897 von rund 5 Millionen auf rund 19 Millionen oder um 342 Proz. gestiegen. Die Bierausfuhr ist aber immer noch gering. Speziell die Entwicklung der Wiener Brauindustrie seit 50 Jahren ist eine ungeheurere gewesen. Im Jahre 1848 erzeugten in Wien 39 Brauereien 672 718 hl, im Jahre 1897 17 Brauereien 3,6 Mill. hl.

Ebenso fällt die Entwicklung der für die ganze Volkswirtschaft Oesterreichs so wichtigen zwei Industriezweige, der Spiritusbrennerei (Kruis) und der Rübenzuckerfabrikation (Ritter von Proskowetz) fast ganz in die Zeit seit dem Jahre 1848. Ungeheure technische Vervollkommnungen sind in diesen Fabrikationszweigen

eingeführt worden. Doch hat die österreichische Steuergesetzgebung in mehrfacher Hinsicht sehr nachteilig auf diese Produktionszweige gewirkt. Sie hat einerseits den technischen Fortschritt sehr verlangsamt, andererseits den Umfang der Produktion und den Gewinn der Produzenten auf Kosten der Konsumenten gesteigert. Im Jahre 1847 bestanden erst 70, im Jahre 1897 bereits 217 Zuckerfabriken. In der gleichen Zeit hat sich die Anbaufläche der Zuckerrüben von 4000 auf 350 000 ha, die verarbeitete Rübenmenge von 1 auf 79 Millionen oder pro Fabrik von 14 286 auf 362 511 Metercentner gehoben.

Neben der eigentlichen Landwirtschaft spielt in Oesterreich die Forstwirtschaft eine sehr große Rolle. Sind doch im Staatsdurchschnitte nicht weniger als 32,6 Proz. des Areales bewaldet! In den Alpenländern steigt das Bewaldungsprozent sogar auf 41,8 speziell in Steiermark auf 47,9 Proz.

Die Entwicklung des forstlichen Betriebes und seiner Einrichtung (Ritter von Guttenberg) ist daher für Oesterreich von besonders großer Bedeutung. Gerade in dieser Beziehung aber ist die zweite Hälfte des 19. Jahrhunderts in Oesterreich eine Zeit großer Fortschritte. Um die Mitte des Jahrhunderts fehlten namentlich drei wichtige Bedingungen für eine günstige Fortentwicklung der Forstwirtschaft: die Schaffung einheitlicher forstrechtlicher Bestimmungen, die Beseitigung der kulturhinderlichen Einforstungsrechte und die Förderung der Forstkultur durch Pflege des forstlichen Unterrichtes. Das Forstgesetz vom 3. Dezember 1852 wollte dem erstgenannten Bedürfnisse Rechnung tragen, dem zweiten die bereits oben besprochene Servitutenablösung und -regulierung. Daß das Forstgesetz sich sehr bald in mannigfacher Hinsicht als ungenügend, den Walddevastationen zu steuern, erwiesen hat, sei hier ergänzend bemerkt. Die Servitutengesetzgebung hingegen war zwar, wie gezeigt worden ist, ungemein schädlich für die berechtigten Bauern (s. o. S. 379), hat aber sicherlich viel zur Erhaltung des Waldstandes beigetragen.

Die Forstbenutzung (Hampel) hat in den letzten Jahrzehnten mehrfache Veränderungen aufzuweisen. Hier ist insbesondere die steigende Verwertung der Baumrinde zu Gerbzwecken zu erwähnen, ferner die Zurückdrängung der Waldweide und der Waldstreuentnahme.

Die Hebung des Forstkulturwesens (Hempel) und der Waldpflege (Reuss), die schon gegen Ende des 18. Jahrhunderts in Norddeutschland begonnen hatte, griff seit den 50er Jahren auch auf Oesterreich über. Hier boten die durch unpflegliche Bewirtschaftung hervorgerufenen Waldverwüstungen reichliche Gelegenheit zur Einführung von Kulturverbesserungen. In dieser Richtung wirkten namentlich: die Durchführung der staatlichen Forstaufsicht, die Aussetzung von Preisen für erfolgreiche Aufforstung öder Hochgebirgsflächen, die Thätigkeit der Forstvereine, das gute Beispiel vieler privater großer Forstwirtschaften sowie der Staatsforstverwaltung u. s. w. Daß gleichwohl die Verhältnisse der Forstkultur in vielen Ländern noch außerordentlich ungünstige sind — wie besonders in den Karstländern trotz der in Angriff genommenen Aufforstungen —, läßt sich leider nicht



bezweifeln. Muß doch der Entwicklungsgang der Waldpflege selbst in dem Jubiläumswerke als „in seinen Grundzügen vielleicht etwas konservativ angehaucht“ bezeichnet werden. Gewiß hat die Waldpflege in den letzten Jahrzehnten vielfach große Fortschritte aufzuweisen, wie die Ersetzung des Plänter- durch den Femelschlagbetrieb, die Verstärkung der Durchforstungen, das rationellere Vorgehen in der Frage der Entwässerung des Waldbodens, die Beförderung des Lichtwuchsbetriebes, der Aufforstung u. s. w.; doch ist die Verbreitung dieser Verbesserungen noch bei weitem keine allgemeine. Leider sind darüber keinerlei statistische Angaben beigebracht; sie erst hätten ein exaktes Urteil über die Bedeutung der in Rede stehenden Entwicklung ermöglicht.

Wesentliche Umgestaltungen erfuhr in der fraglichen Zeit das forstliche Transportwesen (J. Marchet). Der Ausbau des Eisenbahnnetzes, die Preissteigerung des Holzes, die Verbesserung seiner Qualität, die Vermehrung der Hochwasserkatastrophen und der Wildbachverheerungen haben nebst einer Reihe anderer Momente bewirkt, daß die Trift immer mehr zurückgedrängt und durch den Landtransport ersetzt worden ist; ein Umwälzungsprozeß, der indessen zum Schaden der Landeskultur noch nicht überall erfolgt ist. Die höchste Ausbildung hat das Bringungswesen wohl in Galizien erfahren, wo infolge des Baues großer Eisenbahnlinien mit einem Schlage weite, bisher fast unberührte Forstgebiete dem Weltverkehre erschlossen worden sind, welche die Anlage eines eigenen rationellen Waldeisenbahnnetzes ermöglichten. Vielfach aber, namentlich in den Alpen, findet die Bringung der Waldprodukte auch gegenwärtig noch nach primitiven, zum Teil höchst kulturschädlichen Methoden statt. Wer sich für die Frage des Holztransportes interessiert, wird aus den 130 Seiten umfassenden Detailschilderungen reiche Belehrung schöpfen.

In engster Beziehung zur Entwicklung der Forstwirtschaft steht die Entwicklung der forstlichen Industrien.

Speciell die Imprägnierung des Holzes (Schmook) hat erst in der Neuzeit größeren Umfang genommen, namentlich infolge des Eisenbahnbaues (Imprägnierung der Schwellen), aber auch zur Konservierung der Brücken-, Bau- und Grubenhölzer, der Telegraphenstangen u. s. w.

Dagegen ist die Holzverkohlung (Micklitz) ein uralter Erwerbszweig in vielen Waldrevieren, der gerade in den letzten Jahrzehnten außerordentlich zurückgegangen ist. Die Holzkohle, früher bei der Eisenverhüttung unentbehrlich, ist gegenwärtig fast ganz durch Koaks ersetzt worden. Gleichzeitig hat aber die Verwertung auch minderwertiger Hölzer für Nutzzwecke rapid zugenommen; der größte Teil des Holzes, das früher verkohlt wurde, dient jetzt der Papierfabrikation.

Auch die Harzgewinnung (Stöger), früher vielfach die Hauptnutzung der Forste, wird immer mehr zurückgedrängt, je mehr die Erkenntnis von den Gefahren der Harzgewinnung für die Holzzucht allgemeinere Verbreitung gewinnt.

Die mechanische Bearbeitung des Holzes (Exner), die

bekanntlich in Oesterreich auf einer hohen Stufe steht, hat gerade in den letzten Jahrzehnten eine bedeutsame Entwicklung durchgemacht. In diese Zeit fallen die Errichtungen der großen Dampfsägen, die Verwertung des Holzbiegens zur Möbelerzeugung, die Zündhölzchenfabrikation, endlich die Verwendung des Holzes in der Papierindustrie, insbesondere als Cellulose.

Die genannten Momente mußten naturgemäß einen bedeutsamen Einfluß auch auf den Handel und Verkehr mit Forstprodukten (Eissler) ausüben. Daß auch die Darstellung eines so nüchternen Erwerbszweiges, wie dieses, den Verfasser zu bombastischen Phrasen, ja zu Ausbrüchen der Leidenschaft Veranlassung geben könne, dürfte die meisten Leser etwas überraschen.

Die Forstgesetzgebung (G. Marchet) ist in dem uns beschäftigenden Zeitraume recht stationär geblieben. Im Jahre 1852 wurde nämlich ein allgemeines Forstgesetz erlassen, das mit einem Dutzend älterer Waldordnungen aufgeräumt hat — schon deswegen stellt es einen formellen Fortschritt dar —, das aber auch heute noch, trotz wiederholter Reformversuche, im großen und ganzen unverändert in Kraft steht. Die Kritik des Forstgesetzes hat sich allerdings weniger gegen die ihm zu Grunde liegenden Prinzipien — Streben nach Walderhaltung, staatliche Beaufsichtigung, Beförderung auch der Privatforste — gewendet als vielmehr gegen die mangelhafte Durchführung der gesetzlichen Vorschriften, hervorgerufen teils durch die Geringfügigkeit der in dem Gesetze enthaltenen Strafsanktionen, teils durch die ungenügende Organisation des staatlichen Aufsichtsdienstes. Außerdem gab eine Anzahl von Lücken im Forstgesetze zu Klagen Anlaß.

Diese Lücken wurden zum Teil durch das Wildbachverbauungsgesetz, sowie durch einzelne Landesgesetze ausgefüllt. Unter den letzteren sind die Karstaufforstungsgesetze der 80er und 90er Jahre weitaus am wichtigsten, über deren qualitativen und quantitativen Erfolg das Jubiläumswerk leider keine eingehende Darstellung enthält. In Dalmatien, Kärnten, Salzburg, Schlesien und Tirol suchen ferner Landesgesetze aus den 80er und 90er Jahren die allgemeine Forstkultur zu sichern, in Tirol, Istrien, Böhmen und der Bukowina bestehen Specialnormen für die Bewirtschaftung der Gemeindewälder. Endlich hat ein Gesetz vom Jahre 1883 die Bereinigung des Waldlandes von fremden Enklaven und die Arrondierung der Waldgrenzen zu fördern gesucht.

Die Organisation des Forstdienstes (Rossipal) hat in dem verflossenen halben Jahrhundert sehr gewechselt. Man hat nacheinander und nebeneinander sehr verschiedene Systeme in Anwendung gebracht. Daß die Forstaufsicht gegenwärtig in einer wirklich wirk-samen, die Walderhaltung sichernden Weise organisiert sei, wird man ohne arge Uebertreibung nicht behaupten können. Besonders zahlreiche und verschiedenartige Experimente wurden in Tirol gemacht, ohne daß doch von einem befriedigenden Stande der Waldkultur Tirols oder auch nur von einer durchgreifenden Besserung gesprochen werden könnte.

Relativ große Erfolge hat das staatliche Eingreifen auf dem Ge-



biete der Wildbachverbauungen (Wang) aufzuweisen. Die verheerenden Hochwasserkatastrophen des Jahres 1882 waren die Veranlassung zu den beiden Gesetzen des Jahres 1884 betreffend die Förderung der Landeskultur auf dem Gebiete des Wasserbaues und betreffend die Vorkehrungen zur unschädlichen Ableitung der Gebirgswässer. Das erste schuf durch die Errichtung des seither ständig vergrößerten Meliorationsfonds die finanzielle Grundlage für bedeutendere Wasserbauten und damit auch für die Wildbachverbauungen, das zweite bildet für die letzteren Maßregeln die rechtliche Basis. Zugleich ward in der forsttechnischen Abteilung für Wildbachverbauung ein Organ zur Durchführung dieser Arbeiten ins Leben gerufen. Ueberdies haben sowohl die im Jahre 1883 inaugurierte Gewässerregulierung in Tirol als auch die Drauregulierung in Kärnten, sowie einige andere größere Flußkorrekturen eine Reihe von Wildbachverbauungen mit sich gebracht. Die meisten Wildbachverbauungen wurden durch Konkurrenzbeiträge des Staates, des Kronlandes, zum Teil auch der Interessenten finanziert. Der Gesamtaufwand bis 1898 betrug  $5\frac{1}{2}$  Mill. fl., mit deren Hilfe (in runden Zahlen) 30 000 Querbauten, 150 km Längsbauten, 90 km Cunetten, 100 km Entwässerungsanlagen, 1085 km Verpfichtungen, 114 km Bachumlegungen und Korrekturen, 1800 km Aufforstungen und 400 ha Berasungen ausgeführt worden sind. Diese Arbeiten werden in qualitativer Beziehung von fachmännischer Seite sehr günstig beurteilt.

Dagegen fehlt dem in Rede stehenden Artikel jeder Maßstab zur Beurteilung des quantitativen Erfolges. Dazu müßte man die Gesamtzahl der zu bändigenden Wildbäche kennen, was leider nicht der Fall ist. Doch mag als ein Anhaltspunkt hierfür mitgeteilt werden, daß bis zum Jahre 1894 technische Vorerhebungen für mehr als 800 gefährliche Wildbäche gemacht worden sind, während nur bei 197 von ihnen Verbauungen in Angriff genommen worden waren.

Auch dem forstlichen Vereinswesen (Dimitz) kann eine gewisse Einflußnahme auf die Forstgesetzgebung in die Forstkultur nicht abgesprochen werden, weshalb ihm ein eigener Abschnitt des Werkes gewidmet ist.

Viel ist im Laufe der letzten Jahrzehnte auf dem Gebiete des land- und forstwirtschaftlichen Unterrichts (v. Zimmerauer) geschehen. Bestanden doch um die Mitte des vorigen Jahrhunderts in Oesterreich nur zwei Institute mit höheren Lehrzielen: die landwirtschaftliche Lehranstalt in Ungarisch-Altenburg und die Forstlehranstalt in Mariabrunn. Gegenwärtig besitzen wir ein fachliches Unterrichtssystem mit drei Stufen. Die oberste Spitze dieser Organisation wird durch die im Jahre 1872 errichtete Hochschule für Bodenkultur gebildet, die allmählich weiter ausgestaltet worden ist. Außerdem wurden an den technischen Hochschulen Lehrkanzeln und Dozenten für Landwirtschaftslehre und — in Prag — für kulturtechnische Kurse aktiviert. Seit den 70er Jahren sind ferner 3 höhere landwirtschaftliche Lehranstalten, 9 landwirtschaftliche Mittelschulen, 3 höhere Forstlehranstalten, 1 önologische und pomologische Mittelschule, 1 höhere

Gartenbauschule und 141 niedere landwirtschaftliche Schulen — 40 Ackerbauschulen, 57 landwirtschaftliche Winterschulen, 13 Molkerei- und Haushaltungsschulen u. s. w. — errichtet worden. Man darf dem Autor beipflichten, wenn er sagt, daß dieses Resultat im Vergleich mit dem Stande anno 1848 ein mächtiger Fortschritt ist. Vergleicht man indessen das Ergebnis der 50-jährigen Bestrebungen mit dem Ziele, das erreicht worden sollte, und das darin bestehen muß, den Landwirten das zu einem rationellen Betrieb erforderliche Minimum an Kenntnissen und an Bildung zu vermitteln, dann erkennt man, daß das bisher Geleistete gegenüber dem zu Leistenden verschwindend wenig ist. Beträgt doch die Zahl der in den niederen landwirtschaftlichen Schulen eingeschriebenen Schüler noch nicht 3000, also einen gar nicht nennenswerten Bruchteil der bauerlichen Jugend Oesterreichs! Man bedenke, daß Oesterreich etwa 2 Mill. selbständiger Landwirte besitzt! Von dem Nachwuchs an Landwirten genießt nur ein gar nicht in Betracht kommender Teil auch nur den Unterricht in einem 5—6 Monate dauernden Unterrichtskurse (Winterschule). So ist thatsächlich die ganze Bildung, die dem Gros unseren künftigen Landwirte zugeführt wird, auf die spärlichen allgemeinen Kenntnisse beschränkt, welche den Kindern während ihres 6—8-jährigen Besuches der Volksschulen, die überdies zumeist nur aus einigen wenigen Klassen bestehen, beigebracht werden. Wahrlich, eine durchaus ungenügende Ausrüstung für den wirtschaftlichen Kampf, der sich auch in der Landwirtschaft fortwährend erneuert und gerade in unseren Tagen besonders schwer und heftig geworden ist.

Daß auch durch den in neuerer Zeit in Angriff genommenen landwirtschaftlichen Wanderunterricht, sowie durch fachliche Specialkurse dem in Rede stehenden Mangel auch nicht einigermaßen abgeholfen werden kann, ist selbstverständlich.

Aehnliches, wie vom landwirtschaftlichen Unterrichtswesen, wäre auch vom land- und forstwirtschaftlichen Versuchswesen (Meissl und J. Friedrich) zu sagen. Auch diesbezüglich ist alles, was bisher erreicht worden ist, in den letzten 50 Jahren geleistet worden. Wie wenig das aber ist, mag man es mit der Größe des Bedürfnisses, mag man es mit den Leistungen anderer Länder vergleichen, ersieht man auch hier aus der im Jubiläumswerke enthaltenen Schilderung nicht.

Nach Ueberblicken über die Statistik der Bodenkultur (J. R. Lorenz Ritter von Liburnau) und über die land- und forstwirtschaftliche Litteratur (Krafft, Macalik, Jentys, Bolle, Povše, von Zotti und Dimitz) werden die Verhältnisse der land- und forstwirtschaftlichen Beamten (Pohl) und die öffentliche Fürsorge für Dienstboten, Gesinde und ländliche Arbeiter (Lukáš) besprochen.

Die Stellung der Güterbeamten mußte sich naturgemäß in Folge der Beseitigung des Patrimonialverhältnisses wesentlich verändern, ohne daß doch die Civilrechtsgesetzgebung dieser Entwicklung entsprechend Rechnung getragen hat.



Noch bedeutender ist die Umwälzung hinsichtlich der Stellung der landwirtschaftlichen Arbeiter gewesen. Plötzlich ist an die Stelle des ehemaligen Herrschafts- und Dienstverhältnisses der rechtlich freie Arbeitsvertrag zwischen zwei formell gleichberechtigten Faktoren getreten; die Zwangsdienste sind weggefallen, gleichzeitig aber auch der ökonomische Rückhalt, den der Unterthan an seiner Obrigkeit besessen hatte. Erst damit entsteht der moderne Landarbeiter, und mit ihm entwickelt sich seit dem Jahre 1848 die heutige Landarbeiterfrage. Gleichwohl fehlt aber dem Jubiläumswerke eine auch nur halbwegs entsprechende Behandlung dieser sowohl vom allgemeinen sozialen als auch speciell vom agrarpolitischen Standpunkt aus hochwichtigen Frage. Ist doch nicht einmal der Versuch unternommen, die mannigfaltigen Formen, welche das ländliche Arbeitsverhältnis in Oesterreich aufweist, zu charakterisieren, geschweige denn, die lokalen Verschiedenheiten und die zeitliche Entwicklung dieser Formen aufzuklären. Ueber die gerade in Oesterreich so schwerwiegende Frage der Wanderarbeiter, über das Problem der Selbstmachung der Landarbeiter, über die Thatsache des Zuges der Landbevölkerung nach der Stadt und über deren Ursachen, über den Grad, die Verbreitung, die Folgen der „Leutenot“ findet man in diesem Abschnitte auch nicht ein Wort. Die Darstellung der Dienstbotenordnungen ist nicht nur mangelhaft, sondern geradezu irreführend; die neueren, wahrhaft drakonischen Landesgesetze über das Gesindeverhältnis (z. B. in Steiermark), durch welche die landwirtschaftlichen Dienstboten fast der schrankenlosen Willkür ihrer „Herrschaft“ preisgegeben werden, sind nicht einmal erwähnt! Während thatsächlich die landwirtschaftlichen Dienstboten bei Eintritt von Krankheit oder Invalidität in 99 Fällen von 100 jedes Versorgungsanspruches entbehren und der immer noch mit einem sozialen Makel behafteten Armenpflege anheimfallen, versteigt sich der Autor auf Grund ganz einzelner humanitärer Einrichtungen zu der Behauptung, „daß in dieser Richtung von einem Bedürfnisse, das nicht befriedigt wäre, in vielen Fällen nicht gesprochen werden kann.“ Die Unfall- und Krankenversicherung der landwirtschaftlichen Arbeiter erklärt er, wenn auch mit vielen Umschweifen, für undurchführbar, die Frage eines ländlichen Arbeiterschutzes scheint ihm offenbar nicht einmal erwähnenswert zu sein.

Thatsächlich ist eben auf dem Gebiete der Landarbeiterfrage seit der Grundentlastung nicht nur kein Fortschritt, sondern geradezu ein Rückschritt zu verzeichnen. Denn ein solcher ist — auch wenn wir von den bereits gestreiften Verschlechterungen des Gesinderechtes in einzelnen Kronländern absehen — schon dadurch gegeben, daß die alten Gesindeordnungen aus der vormärzlichen Zeit zumeist auch heute noch in Geltung stehen, daß ferner der Staat, der sowohl zu Gunsten der Landwirte als auch zu Gunsten der industriellen Arbeiter zu einschneidenden wirtschaftspolitischen Maßregeln geschritten ist, die Landarbeiter bisher konsequent ignoriert, sie gänzlich ihrem Schicksale überlassen hat, das sich um so trauriger gestalten mußte, als von Selbsthilfe, von der Ausnutzung der Koalitionsfreiheit, von einer Organisation bei ihnen nicht

die Rede sein konnte. Ebenso wenig ist man bisher in Oesterreich dem Problem der inneren Kolonisation, der Arbeitsvermittlung, der Alters- und Invaliditätsversicherung für Landarbeiter auch nur näher getreten.

In engem Zusammenhange mit der eigentlichen Land- und Forstwirtschaft stehen Jagd, Vogelschutz und Fischerei.

Speciell die Jagd (Dimitz) besitzt einen zwieschlächtigen Charakter. Sie muß einerseits als ein der Landwirtschaft und der Viehzucht koordinierter Produktionszweig angesehen werden, der vom Standpunkte der Produktionspolitik staatliche Förderung verdient. Andererseits kann die Vorbedingung des Jagdbetriebes, nämlich die Hegung eines starken Wildstandes, vielfach nur auf Kosten und zum Schaden der land- und forstwirtschaftlichen Kulturen verwirklicht werden. Aufgabe der Gesetzgebung ist es da offenbar, zwischen den widerstreitenden Interessen der Jagd und des Landbaues zu vermitteln. Dabei wird man aber fordern müssen, daß auf den letzteren Produktionszweig als den ökonomisch weitaus wichtigeren in erster Linie Rücksicht genommen werde.

Da die vorliegende Darstellung ganz ausschließlich vom Standpunkte bloß der Jagd aus geschrieben ist, gelangt der Verfasser naturgemäß zu einem äußerst günstigen Urteil über die Entwicklung seit dem Jahre 1848. Sicherlich ist es richtig, daß der Uebergang von der patrimonialen zur liberalen Gesellschaftsordnung „sich in einer Weise vollzog, welche der Jagd im allgemeinen keinen nennenswerten Abbruch thun, sie vielmehr in mancherlei Beziehung nur fördern konnte“, daß das Recht der politischen Behörden, im Interesse der Bodenkultur den Abschluß des überhegten Wildes anzuordnen „wohl nur von untergeordneter Bedeutung“ ist, daß die Wildschongesetze „eine entschieden günstige Wirkung auf die Entwicklung des Wildstandes geübt“ haben. In der That haben die großen Eigenjagdgebiete, was hier ergänzend mitgeteilt sei, in den letzten Jahrzehnten sowohl an Zahl als auch an Umfang außerordentlich zugenommen, zugleich zeigt sich ein enormes Anwachsen des Wildstandes, das in der rapiden Vermehrung des alljährlich erlegten Wildes seinen Ausdruck findet; nach den im Jubiläumswerke angeführten Ziffern betrug der jährliche Durchschnitt der Wildfällungen in den Jahren 1892—1896 gegen die Jahre 1874—1882: beim nützlichen Harwild (insbesondere Rotwild, Rehwild und Hasen) 1 586 477 gegen 986 553 Stück (+ 59 Proz.) beim nützlichen Federwild (insbesondere Rebhühner, Wachteln und Fasanen) 1 439 361 gegen 1 017 471 (+ 41 Proz.)

Unter diesen Umständen kann in der That „heute der österreichische Waidmann mit Befriedigung auf die letzten 50 Jahre zurückblicken“, und haben wir in Oesterreich keine Veranlassung, „in die Klage über den Verfall des edlen Waidwerkes einzustimmen“.

Ebenso sicher ist es aber auch, daß die Landwirtschaft jene Befriedigung durchaus nicht teilt, daß zahlreiche Klagen über den Verfall der Landwirtschaft erhoben werden, und daß dabei vielfach, insbesondere in den Alpenländern, gerade die Wildhegung und der zunehmende Jagdsport als eine der Ursachen des Verfalles angegeben werden. Und dies nicht ohne eine gewisse Berechtigung. Die Gesetz-



gebung hat seit dem Jahre 1849 auf dem uns beschäftigenden Gebiete konsequent die Interessen der Landeskultur ignoriert, die Jagd und die Wildhegung auf Kosten der Landwirtschaft übermäßig begünstigt und beinahe planmäßig darauf hingearbeitet, die Ausübung des Waidwerkes der ländlichen Bevölkerung zu entziehen, um sie dem hohen Adel und dem reichen Bürgertume zu reservieren. Es ist jetzt nicht nur die Ausübung des Jagdrechtes, das doch rechtlich als ein Ausfluß des Grundeigentumes gilt, den Kleingrundbesitzern verwehrt und der Gemeinde zugesprochen, sondern es haben die Grundbesitzer resp. die Gemeinde nach und nach auch jeden Einfluß auf den Jagdbetrieb und auf die Höhe des Wildstandes in ihrem Territorium verloren. Zunächst büßten die Gemeinden das Recht ein, den Wildabschuß in eigener Regie durch angestellte Jäger vorzunehmen, sie wurden gezwungen, nicht nur die Jagd zu verpachten, sondern auch, dies im Licitationswege an den Meistbietenden zu thun. Dann wurden die Jagdpachtgebiete vergrößert, die Pachtdauer verlängert, die Verpachtung den Gemeinden abgenommen und den politischen Behörden übertragen, überdies wurden einseitige Vorpachtrechte zu Gunsten von angrenzenden Eigenjagdberechtigten statuiert. Durch diese Maßregeln sowie durch die Einführung von Jagdkarten, für die alljährlich eine Taxe zu zahlen ist, ist die bauerliche Bevölkerung immer mehr von der Ausübung der Jagd ausgeschlossen; die Verpachtung der Gemeindejagden erfolgt in steigendem Maße an große Jagdherren, denen naturgemäß die möglichste Vermehrung des Wildstandes am Herzen liegt. Auf diese Vermehrung wurde aber auch durch direkte gesetzliche Vorschriften zum Schutze des Wildes, insbesondere durch die Einführung von Schonzeiten, hingewirkt. Da gleichzeitig sich aber auch diejenige Bodenfläche vermindert hat, auf der das Wild, ohne den Kulturen Schaden zufügen zu müssen, die erforderliche Nahrung finden kann, so geschieht die Wildhegung immer mehr auf Kosten der landwirtschaftlichen und forstwirtschaftlichen Kulturen, ein volkswirtschaftlicher Uebelstand, der dadurch auch ein privatwirtschaftlicher Schaden für die Grundbesitzer wird, daß die Gesetzgebung mit Erfolg bestrebt war, die Ersatzansprüche der Landwirte wegen Wildschäden an immer schwerere Bedingungen zu knüpfen, ja sie in immer zahlreicheren Fällen ganz auszuschließen.

Auf diese Weise wurde im Laufe des letzten halben Jahrhunderts das Verhältnis zwischen Jagd und Landwirtschaft konstant zum Nachteile der letzteren verschoben. Ueber die Wirkungen dieser übermäßigen Begünstigung der Jagd und Wildhege sind die Meinungen allerdings geteilt. Die Bildung riesiger Jagdreviere in vielen Teilen der Alpen- und Sudetenländer, die starke Ueberhegung des Wildes, die Verdrängung des Viehes aus den Wäldern und Alpen, die Aufforstung ausgedehnter Waidegebiete für Jagdzwecke, der Rückgang der Viehzucht, das Verschwinden des Bauernstandes, die Verarmung und Auswanderung der Bevölkerung infolge dieser Entwicklung — das sind die Momente, welche als Folgen der rechtlichen Begünstigung und des faktischen Ueberhandnehmens der Jagd von den Bauern-

freunden behauptet, von den Jagdfreunden bestritten. Leider ist es nicht möglich, diese Kontroverse mit Hilfe von exakten Zahlen zu entscheiden. Thatsachen, welche von der einen Seite als Symptome für die behauptete Entwicklungstendenz angeführt werden, werden von der anderen Seite für vereinzelte Ausnahmen erklärt. Das Jubiläumswerk vermeidet es nicht nur, zu dieser hochwichtigen Frage Stellung zu nehmen, sondern sogar, ihrer auch nur Erwähnung zu thun!

Gereicht der Wildschutz der Landwirtschaft überwiegend zum Nachteile, so wird der Vogelschutz (L. Lorenz Ritter von Liburnau) gerade im Interesse der Landwirtschaft gefordert. Die diesbezüglichen Landesgesetze, zumeist aus dem Jahre 1870 stammend, haben indessen leider keinen großen Erfolg gehabt. Es ist insbesondere bisher nicht gelungen, durch internationale Abmachungen ein gleichmäßiges Vorgehen aller Kulturstaaen zu erzielen und namentlich auch den Zugvögeln im Süden den erforderlichen Schutz zu verschaffen.

Eine gewisse Analogie zur Jagd bietet die Fischerei (Ritter von Gerl). Doch nähren sich die Fische im Gegensatze zum Wild, durchaus von Stoffen, welche auf andere, rationellere Art nicht verwertet werden können.

Dennoch kollidiert auch die Fischzucht mit anderen Erwerbszweigen, indem die Verwendung der Wasserläufe für Zwecke der Industrie und des Handels die Lebens- und Fortpflanzungsbedingungen der Fische größtenteils aufhebt. Der so rege Schiffsverkehr stört die Ruhe des Wassers und seiner Bewohner; Flußregulierungen und Wildbachverbauungen, Stauwerke und sonstige Querbauten berauben die Fische ihres bisherigen Aufenthaltes, machen es ihnen, wenn nicht besondere Vorkehrungen getroffen sind, unmöglich, ihre gewohnten, im Oberlaufe der Gewässer gelegenen Laichstätten aufzusuchen; Fabriken und andere Wasserbetriebe verunreinigen das Wasser und töten dadurch teils die Fische selbst, teils diejenigen Tiere, welche deren natürliche Nahrung bilden. Außerdem kann, wie die Wildpflege, so auch die Fischzucht auf kleinen Strecken rationell nicht durchgeführt werden, so daß hier wie dort die Zusammenlegung kleiner Reviere zu größeren erforderlich wird. Während also, wie wir gesehen haben, in der österreichischen Gesetzgebung die Interessen der Jagd über die der Landwirtschaft durchaus den Sieg davongetragen haben, hat die Fischerei gegenüber dem Handel und der Industrie auf allen Punkten den Kürzeren gezogen; eine Erscheinung, die nicht auf Gründe volkswirtschaftlicher Zweckmäßigkeit zurückzuführen, sondern lediglich daraus zu erklären ist, daß die sozial stärkeren Klassen in dem einen Falle auf der Seite der Jagd stehen, im anderen Falle dagegen die Fischerei als ein Hindernis empfinden.

So ist denn im Laufe des 19. Jahrhunderts in Oesterreich so gut wie nichts zur Beförderung der Fischzucht geschehen; nur in einzelnen Kronländern hat man die Bildung größerer Fischereivereine angeordnet; nirgends besteht die Verpflichtung, die Abfallwässer zu reinigen, Durchlässe durch die Regulierungsdämme, Fischpässe neben die Einbauten und Wehren, Fischgruben bei den Wehrkanälen anzubringen. Es befindet sich daher auch die Fischzucht in Oesterreich in einem geradezu kläg-



lichen Zustände, die reichsten Fischwässer verarmen immer mehr, von einer rationellen Wasserwirtschaft ist keine Rede.

Blicken wir zurück auf die Ergebnisse der Untersuchung. Auch in Oesterreich ist, wie wir gesehen haben, seit dem Jahre 1848 teils von der Gesetzgebung und der Verwaltung, teils von der Wissenschaft und der Praxis viel geschehen, um die Landwirtschaft und ihren Betrieb zu fördern, sie rationeller und lukrativer zu gestalten. Zugleich haben wir aber auch erkannt, daß fast in jeder Hinsicht die Entwicklung sehr viel zu wünschen übrig läßt, daß das bisher Geleistete hinter den zu erfüllenden Aufgaben weit zurückbleibt, daß es größtenteils wie an zweckmäßigen Gesetzen, wie an planvoll eingreifender Verwaltung, so auch an genügender allgemeiner und technisch-ökonomischer Bildung fehlt, um die Landwirtschaft Oesterreichs auf diejenige Stufe zu bringen, die ihr dank der natürlichen Bodenverhältnisse erreichbar wäre.

Daraus ergibt sich aber auch für die eingangs aufgeworfenen Fragen zum mindesten das eine Resultat, daß man die liberale Agrarverfassung gewiß nicht als „die“ Ursache der auf landwirtschaftlichem Gebiete vorhandenen Uebelstände bezeichnen darf. Wäre gleichzeitig für eine bauernfreundliche Ordnung der Servitutsverhältnisse gesorgt worden, für eine rationelle legislatorische Behandlung der agrarischen Gemeinschaften, für allgemeine Zusammenlegung der Grundstücke, für möglichste Erleichterung der Meliorationsthätigkeit, für wirksame Bekämpfung der Tier- und Pflanzenschädlinge, für Zurückdrängung des schädlichen Wildstandes, für Hebung des allgemeinen und des speciell beruflichen, technisch-ökonomischen Bildungsniveaus der Bevölkerung; wären ferner die Ergebnisse der Landwirtschaftswissenschaft, die Fortschritte der landwirtschaftlichen Betriebslehre, der Agrikulturchemie, der Züchtigungslehre u. s. w., wären die Verbesserungen der Hilfsmittel des Landwirtschaftsbetriebes, der Geräte, Maschinen, Düngemittel u. s. w. der landwirtschaftlichen Bevölkerung allgemein zugänglich gemacht worden, und hätten sie bei ihr auch allgemeinen Eingang gefunden; wäre weiter durch Arbeitsvermittlung, Arbeiterschutz, Unfall-, Kranken-, Alters- und Invaliditätsversicherung der Landarbeiter, durch innere Kolonisation, durch Annäherung der Kultur des flachen Landes an die Kultur der Städte u. s. w., die ländliche Arbeiterfrage einer Lösung näher gebracht worden; wäre endlich durch den Ausbau von Wasserstraßen, durch Regelung der Marktverhältnisse, durch Beseitigung der schlechten Wirkungen des börsenmäßigen Blankoterminspieles, durch Organisation des Getreidehandels, durch Schaffung eines Systemes von Lagerhäusern der Absatz der Bodenprodukte rationeller gestaltet worden und ließe sich trotz der Erfüllung all dieser Bedingungen eine Notlage der Landwirte konstatieren, dann blieben wohl nur die liberale Agrarverfassung und die auswärtige Konkurrenz als mögliche Ursachen für diese Notlage übrig. Da aber, wie sich ergeben hat, all die genannten Bedingungen nicht erfüllt sind, da zum Teile geradezu ihr Gegenteil verwirklicht wurde, so ist, wenigstens für Oesterreich, der Beweis dafür nicht

erbracht, daß die Einführung des liberalen Agrarrechtes der Landwirtschaft von Schaden gewesen sei, geschweige denn, daß sie die vorhandenen Uebelstände hauptsächlich oder gar ausschließlich verschuldet habe. Freilich lehrt andererseits auch gerade die Geschichte der österreichischen Landwirtschaft, daß — sei es wegen, sei es trotz des Sieges des Prinzipes der rechtlichen Freiheit — das erhoffte goldene Zeitalter nicht eingetreten ist, daß die Agrarfrage, die man für immer gelöst zu haben glaubte, wenige Jahrzehnte später in anderer Gestalt wieder aufgetaucht ist. Da liegt doch wohl der Gedanke nahe, daß die Bedeutung des Agrarrechtes von Freund und Feind überschätzt wurde und auch heute noch vielfach überschätzt wird, daß dagegen auf die anderen oben genannten, von der Agrarverfassung nicht direkt abhängigen Faktoren ein größeres Gewicht zu legen wäre, als jetzt zumeist geschieht.

---



Nachdruck verboten.

## L i t t e r a t u r.

---

### III.

**Dr. Franz Oppenheimer, Die Siedelungsgenossenschaft,  
Versuch einer Lösung der sozialen Frage durch positive  
Ueberwindung des Kommunismus.**

**Derselbe, Grossgrundeigentum und soziale Frage.**

Leipzig 1896. Berlin 1898.

Besprochen von Arthur Dix.

Es gehört zum Wesen der sozialistischen Utopie, daß sie bei der Untersuchung der „sozialen Frage“ einen einzelnen Stein aus dem Fundament des Gesellschaftsbaues ins Auge faßt, diesen einen Stein des Anstoßes voll und ganz dafür verantwortlich macht, daß der ganze Bau ihr nicht gefällt, und mit natürlicher Konsequenz diesen Stein aus dem Fundament herausbrechen will, in dem Wahn, das ganze Gebäude werde mit der gewaltsamen Entfernung dieses einen Steines in einheitlicher Form und strahlender, makelloser Schönheit dastehen.

Nun dürfte es sich aber eher ereignen, daß der ganze Bau ob dieses Eingriffes in das Fundament zusammenstürzt, und daß sich statt des erträumten Palastes ein jämmerlicher Trümmerhaufen findet. Diese Erwägung stört indessen die Utopisten nicht; sie sehen ein Ziel, sie sehen auch einen Weg, und nun wandern sie munter los, ohne zu merken, daß der Weg nach einer ganz anderen Richtung als nach dem ersehnten Ziele führt.

Während die einen den Feind einer gesunden Wirtschaft und sozialen Organisation lediglich im mobilen Kapital sehen, richten die anderen ihre Aufmerksamkeit nur auf das immobile Kapital und erklären alle Nachtseiten der modernen Wirtschaft aus dem Großgrundeigentum, aus dessen Beseitigung alles Heil kommen müsse.

Einen interessanten Beleg für die Entstehung derartiger Utopien liefern zwei Bücher von Dr. Franz Oppenheimer: „Die Siedelungsgenossenschaft, — Versuch einer Lösung der sozialen Frage, durch positive Ueberwindung des Kommunismus“ (Leipzig, Duncker und

Humblot) — und „Großgrundeigentum und soziale Frage — Versuch einer neuen Grundlegung der Gesellschaftswissenschaft“ (Berlin, Vita). Wenn man aus dem ersten Werke den ursprünglichsten, realen Kern herauschält, so bleibt im wesentlichen nichts übrig, als eine Betrachtung der Vorzüge des landwirtschaftlichen Kleinbetriebes gegenüber den Nachteilen des Großgrundbesitzes und eine entschiedene Stellungnahme für ausgedehnte innere Kolonisation. Bis zu diesem Punkte können wir ganz getrost mitgehen und dem sehr anregend geschriebenen Werke alle Anerkennung zollen. Was darüber ist, das ist vom Uebel — und es ist sehr viel „darüber“, nämlich der Versuch, diese nicht gerade neuen Betrachtungen ins Grenzenlose zu verallgemeinern, eine ganze Reihe grundlegender wirtschaftlicher Gesetze daraus zu folgern, die ganze soziale Frage lediglich durch die Beseitigung des Großgrundbesitzes zu lösen, diese Beseitigung eventuell durch gewaltsamen Umsturz zu vollziehen und dergleichen zweifelhafte Dinge mehr.

Trotz alledem stehe ich nicht an, zuzugeben, daß ich das flott geschriebene Buch mit großem Interesse gelesen und manche Anregung daraus geschöpft habe. Nun aber kommt der Verfasser soeben mit einem zweiten Buche von erweiterten Umfange, und hier verschwindet jener reale Kern vollkommen und die Utopie allein tritt die Herrschaft an. Erde, Höll' und Himmel werden beschworen, behilflich zu sein bei dem Beweise, daß das Großgrundeigentum und nichts als das Großgrundeigentum die Schuld trägt an der Existenz der „sozialen Frage“, daß das Großgrundeigentum ein „Fremdkörper“ in der modernen Wirtschaft ist, ein auszurottendes Ueberbleibsel aus barbarischen Zeiten, daß mit der Ausrottung des Großgrundeigentums die ganze soziale Frage restlos gelöst sein wird, daß endlich aber auch im Notfalle eine Revolution zur Vollziehung dieses Aktes nur berechtigt und willkommen wäre.

Hier haben wir also ein deutliches Bild von Werden und Entstehen der Utopie: Ausgehend von ganz realen Erwägungen und von Maßnahmen der praktischen Politik eine maßlose Ueberschätzung der einen einmal ins Auge gefaßten Thatsache, und eine Erklärung aller wirtschaftlichen Erscheinungen aus dieser einen; ein eisern konsequentes Fortschreiten auf diesem Wege, das nicht nur zu den radikalsten Forderungen für die Zukunft führt, sondern auch zu einer angeblich vollständigen Erklärung der ganzen Vergangenheit auf einem völlig neuen Boden, von diesem einen Gesichtspunkte aus. Die Konsequenz für die Zukunft hatte Oppenheimer schon in dem ersten Buche gezogen, der neuen Erklärung der Geschichte und Grundlegung der Gesellschaftswissenschaft überhaupt ist das zweite gewidmet.

Ehe ich auf diese Theorien näher eingehe, muß ich bemerken, daß eine Diskussion mit Herrn Dr. Oppenheimer leider zweck- und absichtslos scheint, da er sich redlich bemüht, dem Kritiker — obwohl er ihn zur Kritik aufruft — überall das Wort abzuschneiden — ein wenig loyales Verfahren. Schon im Vorwort wirft er gegen alle bevorstehenden Kritiken ein, daß selbst „grobe Mißverständnisse“, die man ihm in seiner Beurteilung der Wirtschaftsgeschichte im einzelnen vor-



werfen könne, „nur die Bedeutung von Druckfehlern haben“. Das ist denn doch eine gar zu milde Selbstkritik; denn wenn eine neue Erklärung der Wirtschaftsgeschichte sich vielleicht auf eine Reihe grober Mißverständnisse in den Einzelheiten stützt, so dürfte leicht der Schluß gezogen werden, daß bei Richtigstellung dieser Mißverständnisse jene gesuchte Erklärung unhaltbar wird.

Sodann verschanzte sich Herr Dr. Oppenheimer hinter der Tatsache, daß eine völlig exakte Kleinarbeit bei einem Werke, das „ein ganzes Hauptgebiet menschlichen Wissens“ zusammenfaßt, unmöglich ist; man dürfe ihm „also auch keinen Vorwurf daraus machen“, daß seine Litteraturkenntnis „keine sehr breite ist“. Nun wird man gewiß nicht eine genaue Kenntnis aller für die Kleinarbeit in Betracht kommenden Werke verlangen, wohl aber die Beachtung der für die Hauptarbeit wesentlichen Werke — und da dürften wir auf manche schwer ins Gewicht fallende Unterlassungsünde stoßen.

Nicht unerwähnt möchte ich es ferner lassen, daß Oppenheimer den Kritikern häufig dadurch das Wort abzuschneiden sucht, daß er versichert, nichts als Binsenweisheiten auszusprechen oder streng mathematische Beweise zu geben, an denen überhaupt kein auf Vernunft Anspruch machender Mensch zweifeln dürfe. Ich erlaube mir indessen, jene Binsenweisheiten und mathematischen Beweise prinzipiell anzuzweifeln, ja, in einem wirtschaftlichen Buche sogar — so paradox es klingt — die absolute und überall anwendbare Wahrheit des Satzes  $2 \times 2 = 4$  entschieden — cum grano salis — in Abrede zu stellen. Oder wollte Herr Oppenheimer die Ansicht verteidigen, daß die von einem Arbeiter bei 20-stündiger Arbeitszeit an einem Tage geleistete Arbeit qualitativ und quantitativ gleich der in 2 je 10-stündigen Arbeitstagen gelieferten wäre?

Um gleich die grundsätzlichen Einwände zu erledigen, sei noch darauf hingewiesen, daß der Verfasser fortgesetzt mit allem Nachdruck und wahrer Eifersucht konstatiert, daß er dieses und jenes Gesetz neu entdeckt, daß er diesen oder jenen Beweis zum ersten Male geführt habe, während ihm dieser Ruhm in der That, so weit es sich um den wirklich brauchbaren Kern der Gesetze und nicht um ihre einseitige Uebertreibung handelt, häufig streitig gemacht werden muß. Sehr störend ist ferner der ganz übermäßig ausgedehnte Vergleich der wirtschaftlichen und sozialen Organisation mit dem menschlichen Organismus, und so entschieden Oppenheimer den früher von anderer Seite erhobenen Vorwurf der übermäßigen Häufung medizinischer Vergleiche zurückweist, können wir diesem Vorwurf doch nur völlig beistimmen, zumal Oppenheimer sich oft verleiten läßt, aus diesen oft stark hinkenden Vergleichen Schlüsse zu ziehen, mit denen er dann operiert, wie mit mathematischen Beweisen. Und endlich muß es gemißbilligt werden, daß Oppenheimer besonders im zweiten Kapitel gar zu häufig seine Beweise mit Hilfe von allerlei Sätzen führt, die ihren Beweis selbst erst an ganz anderer Stelle finden sollen, so daß die Richtigkeit der früheren Beweise erst sehr viel später zu prüfen ist; so bleibt ein großes Fragezeichen nach dem anderen stehen, und der geduldige Leser muß sich ein langes Taschenspiel mit paradoxen, unbewiesenen Behauptungen gefallen lassen.

Das alles sind Dinge, die dem Autor den „Beweis“ seiner großen Konstruktion wesentlich erleichtern und dem Kritiker den Gegenbeweis ebenso erschweren, im übrigen aber diese ganze Kette künstlicher Konstruktionen zu keinem wirklichen Beweis zu machen, die Schwächen und Fehler des ganzen Aufbaues nur zu umhüllen, aber nicht zu beseitigen vermögen — Potemkinsche Dörfer, die dem Leser aus der Ferne gezeigt werden. —

Nach diesen Einwänden gegen die Art der Beweisführung, durch die Dr. Oppenheimer seine große Konstruktion in dem Werke: „Großgrundeigentum und soziale Frage“ zu stützen sucht, können wir das Gebäude selbst etwas näher betrachten.

Die erste Grundlage der Lehre Oppenheimer's bildet das „Gesetz der Strömungen“: Die Menschen strömen vom Orte höheren wirtschaftlichen Druckes zum Orte geringeren Druckes auf der Linie des geringsten Widerstandes. Dieses Gesetz ist im Grunde zweifellos richtig, im übrigen aber keineswegs eine Entdeckung Oppenheimer's, den ich nur auf die entsprechenden Darlegungen Ratzel's aufmerksam machen möchte. Nun muß das Gesetz immerhin mit einiger Vorsicht angewandt werden und nicht in jener maßlosen Ausdehnung, die Oppenheimer für erlaubt hält. Diese unbeschränkte Anwendung des Gesetzes setzt nicht nur eine rechtliche, sondern auch wirtschaftlich absolut unbegrenzte Freizügigkeit voraus; sie setzt voraus, daß ein schlesischer Grubenarbeiter von heute morgen, wenn die Löhne auch nur um ein geringes sinken, ohne weiteres eine Farm in Südamerika bewirtschaften kann. Aber selbst wenn wir alle praktisch-wirtschaftlichen und die wahrlich nicht unberücksichtigt zu lassenden psychologischen Bedenken beiseite setzen — was folgt dann für unsere Wirtschaft? Oppenheimer erblickt in den Gebieten des Großgrundbesitzes einen Ort höchsten wirtschaftlichen Druckes; folglich findet aus jenen Gebieten eine starke Abwanderung statt; da wir nun die Freizügigkeit haben, ist nach Oppenheimer's Strömungsgesetz kein Grund einzusehen, warum nicht schlechtweg alle Arbeiter aus diesem Hochdruckgebiete abströmen; die abströmenden werden faktisch im Gegenteil ersetzt durch einen Zustrom aus dem Nachbarlande; also ist in den Gebieten des ostelbischen Großgrundbesitzes der höchste Druck noch nicht erreicht — dieser muß vielmehr jenseits der Grenze liegen — also kann keine Revolution in Deutschland ihn abschaffen und das volle Gleichgewicht herstellen. Gerade wenn in Deutschland der wirtschaftliche Druck durchweg stark vermindert würde, müßte nach dem von Oppenheimer völlig verallgemeinerten Gesetze aus den ausländischen Hochdruckgebieten eine wahre Völkerwanderung nach Deutschland stattfinden.

Andererseits steht es mit den Thatsachen keineswegs in Uebereinstimmung, wenn Oppenheimer schlechthin das Großgrundeigentum als Urheber des Abströmens darstellen will; seine Behauptung, daß die Abwanderung proportional der Ausdehnung des Großgrundeigentums wäre, ist zwar für „Ostelbien“ vielfach zutreffend, deshalb aber nicht einfach als gemeingiltiges Gesetz zu formulieren. Ich erinnere beispiels-



weise nur an die kolossale Landflucht, die um 1848 in den kleinbäuerlichen Gebieten Württembergs herrschte und dort ganze Dörfer ergriff, mit dem Großgrundeigentum aber gar nichts zu thun hatte.

Kurz, die beiden Strömungsgesetze Oppenheimer's sind nicht in der von ihm benutzten Weise zu verallgemeinern, und mit ihrer Einschränkung fällt eine der wichtigsten Stützen seines ganzen Gebäudes.

Nun zu der historischen Konstruktion. Bei dem geschichtlichen Aufbau folgt Oppenheimer dem alten Schema: Jäger, Nomaden, Ackerbauer, und erklärt das Großgrundeigentum als „letzte und überlebende Schöpfung eines der Tauschwirtschaft fremden, von ihr überall sonst überwundenen Rechtes, des Nomadenrechtes“, als Fremdkörper im Reiche der reinen Tauschwirtschaft und des Tauschrechtes. Als Zeugen für seine Auffassung der älteren wirtschaftsgeschichtlichen Entwicklung führt er unter anderen besonders die Professoren Bücher und Meitzen ins Treffen; da muß ich denn allerdings bemerken, daß gerade diese beiden Gelehrten durchaus nicht mehr für die Formulierungen Oppenheimer's zu haben sind, daß sie vielmehr mit vollen Segeln in das Fahrwasser der neuen und offenbar höchst beachtenswerten Theorie E. Hahn's gesteuert, und die alte Stufenfolge „Jäger, Nomaden, Ackerbauer“ fallen gelassen haben. Die Konstruktion Oppenheimer's läßt sich aber höchstens bei ganz strengem Festhalten an dem alten Schema aufrecht erhalten, während Hahn und die große Zahl der Gelehrten, die seine Theorie angenommen haben, voran gerade Bücher und Meitzen, die Entstehung des Pflanzenbaues in die frühesten Zeiten zurückverlegen und der Jagd- und Nomadenwirtschaft keine selbständige Bedeutung als notwendige Entwicklungsstadien mehr zuerkennen. Auch das „Nomadenrecht“ rückt damit in eine ganz andere Beleuchtung.

Wir können aber auch von dieser neueren Theorie völlig absehen, und behalten gleichwohl die schwersten Bedenken gegen die Konstruktion Oppenheimer's, die im wesentlichen folgenden Inhalt hat: Mit der Nomadenwirtschaft beginnt die Sklavenwirtschaft und die Vermögensverschiedenheit. Zunächst erhält der Kriegshäuptling für seine hervorragenden Leistungen einen Anteil an der Beute, sowohl an Vieh wie an Sklaven. Bei der Ausbildung des Ackerbaues müssen die Besitzer zahlreicher Sklaven bei der Ackerteilung genug Land erhalten, um die Sklaven zu ernähren — so folgt aus der Verschiedenheit der Besitzer an Vieh und Sklaven die Entstehung des Großgrundeigentums. Während in der freien Tauschwirtschaft nach dem Gesetze der Strömungen überall wirtschaftliches Gleichgewicht herrschen müßte, ist dieses Gleichgewicht durch das Großgrundeigentum gestört. Das Großgrundeigentum läßt dem, der den Boden bebaut, nicht den vollen Ertrag zukommen, sondern gewährt ihm nur eine bestimmte „Komfortbreite“. Der wirtschaftliche Druck treibt die Landarbeiter in die Städte. Dort vermehrt das Ueberangebot an Arbeitskräften den Druck, so daß auch hier das Einkommen nicht über die vom Großgrundeigentümer „konzessionierte Komfortbreite“ steigen kann. Das Großgrundeigentum verschuldet also das niedrige Einkommen in Stadt und Land, läßt

eine Steigerung nicht zu und hat die ganze soziale Frage allein auf dem Gewissen.

Nun ist mit der allgemeinen Redensart vom Großgrundeigentum als Fremdkörper im modernen Tauschrecht wenig anzufangen — man könnte den Satz nach Belieben umdrehen. Wer die wirtschaftliche Entwicklung als eine natürliche Einheit betrachtet, wird überhaupt kaum von einem „Fremdkörper“ sprechen dürfen. Im übrigen scheint mir auch die Darstellung der Entstehung des Großgrundeigentums schief; die Ableitung aus der Nomaden- und Sklavenwirtschaft halte ich nicht für zwingend; es genügt zur Erklärung meines Erachtens vollständig, wenn man sich vergegenwärtigt, daß ein Stamm, dem der eigene Boden nicht mehr genügende Früchte liefert, zu Beginn des Frühjahres auszieht, Neuland zu gewinnen. Wenn es ihm gelingt, in den Besitz eines anderen Stammes einzufallen und diesen zu unterwerfen, so ist es jedenfalls das Nächstliegende, daß er jene Bauern getrost auf ihrer Scholle sitzen und den Boden bearbeiten läßt und sich von ihren Abgaben nährt. Weder ist es „Nomadenrecht“, daß das Stammeshaupt für seine Leistungen den größten Anteil an dem unterworfenen Lande erhält, noch ist es notwendig, daß es sich bei dem ganzen Prozeß um eine eigentliche Sklavenwirtschaft handelt — in der That ist es durch nichts gerechtfertigt, daß Oppenheimer die hörigen Bauern in Deutschland durchweg in allen beiden Werken mit den römischen Sklaven identifiziert, wie er auch diesen ganz anders gearteten deutschen landwirtschaftlichen Kleinbetrieb im Rahmen des Großgrundeigentums mit Unrecht auf genau dieselbe Stufe stellt, wie den Großbetrieb der römischen Latifundienwirtschaft. Um Oppenheimer wieder auf eine nicht zu übersehende Quelle zu verweisen, nenne ich nur Sohm.

Allen Einwänden gegenüber aber wird Oppenheimer auf dem Standpunkte verharren, daß der Entstehung des Grundbesitzes die Sklavenwirtschaft vorausgehen müsse, da nach seiner Ansicht der Boden nur für die Sklavenbesitzer Wert hat, der eben eine Reihe von Sklaven ernähren muß. Sonst gilt der Boden ihm in der alten Wirtschaft — und wie es scheint, auch heute noch — als etwas durchaus Wertloses, da bei jeder Steigerung der Nachfrage nach Nahrungsmitteln neuer Boden in die Wirtschaft hineingezogen werden kann. Er operiert viel mit einer Erweiterung von Thünen's isoliertem Staat, die aus der Abstraktion gewonnenen Schlüsse immer unbedenklich auf die konkreten Wirtschaftsverhältnisse übertragend. Hier liegt überhaupt der Grundfehler der ganzen Konstruktion; Oppenheimer meint: Wäre das vererbliche Großgrundeigentum nicht als Folge des barbarischen Nomadenrechtes entstanden, so hätte nicht nur der Boden keinen Wert — es wäre überhaupt keine wesentliche Vermögensvielfalt möglich, da nach dem Gesetz der Strömungen der wirtschaftliche Druck sich immer und überall ausgleichen müßte. Man sieht, bis zu welcher Konsequenz Oppenheimer das Gesetz durchführen zu können meint. Im Glase Wasser tritt freilich nach jeder Strömung alsbald volles Gleichgewicht ein — die Menschheit ist aber denn doch von anderem, spröderem Stoff, und die Menschen gleichen sich wirklich nicht wie



Wassertropfen — zum mindesten dürfte die Verschiedenheiten der Rassen nicht aus der Rechnung gestrichen werden. Der Fehler Oppenheimer's, mit dem sein ganzes Gebäude rettungslos zusammenstürzt, ist, daß er seine Gesetze und Konstruktionen, die, soweit überhaupt, nur Giltigkeit haben, entweder für den absolut „isolierten Staat“ der Theorie, oder aber für die ganze Oekumene in ihrer Gesamtheit, für die erträumte einheitliche, gleiche Menschheit — daß er diese Gesetze auf einen einzelnen, aber durchaus nicht isolierten Staat, auf Deutschland anwenden will.

Die „konzessionierte Komfortbreite“ diktiert nicht der Großgrundeigentümer, sondern der Weltmarkt. Das Großgrundeigentum, von dem die Lage des deutschen Landarbeiters und Bauern abhängig ist, erstreckt sich nicht nur über Deutschland, sondern über Rußland, Argentinien etc., und der eigentliche Großgrundeigentümer ist weniger der deutsche Grundbesitzer, als der Großkapitalist. Was hat beispielsweise das ausgedehnte Großgrundeigentum, das in den bäuerlichen Gebieten des Westens in den Händen der Großindustriellen und Großkapitalisten — unter Beibehaltung des Kleinbetriebes — im Entstehen begriffen ist, mit dem Nomadenrecht zu thun?

Wenn es überhaupt noch notwendig ist, die Theorie von der Wertlosigkeit des Bodens besonders zurückzuweisen, so genügt es wohl, darauf hinzuweisen, welche Summe von Arbeit in einem urbar gemachten Stück Bodens steckt, welche Summe von Arbeit die Urbarmachung eines neuen Stückes erfordert. Und der Eroberer, der Vornehme, Adlige, ist auf den Erwerb eines über das ursprüngliche Maß hinausgehenden Stückes nicht deshalb angewiesen, weil er darauf viele Sklaven ernähren will, sondern weil viele auf dem betreffenden Boden sitzenden Bauern ihn ernähren müssen; er bedarf eines so weiten Gebietes, daß die betreffenden Bauern zusammen von ihrem Ertrage das zu einem Unterhalt Nötige abgeben können, während er nicht den Boden bebaut, sondern an der Beherrschung und Sicherung des Landes teilnimmt, Gericht hält, Krieg führt etc. Einem berufsmäßigen Politiker braucht man es doch wirklich nicht erst zu sagen, daß es eben von Anbeginn der Kultur zu allen Zeiten Menschen geben mußte, die nicht auf ihrer Hände Arbeit angewiesen waren! —

Es ist kaum nötig, auf weitere Einzelheiten des Werkes einzugehen. Nur ein wesentlicher Punkt muß noch berührt werden. Dr. Oppenheimer glaubt nämlich seine theoretischen Darlegungen durch eine vollständig mit denselben übereinstimmenden Beleg aus der Geschichte stützen zu können. Er weist darauf hin, daß vom 10.—14. Jahrhundert ein ganz außerordentlicher wirtschaftlicher Aufschwung stattgefunden habe, und sucht darzuthun, daß dieser seine Ursache lediglich darin habe, daß das Großgrundeigentum praktisch „latent“ geworden, die Zuwachsrente verschwunden wäre.

Nichts erklärt sich einfacher und natürlicher, als jene Zeit des Aufschwunges durch die ungemein ausgedehnte Kolonisation, und

nichts ist für diese Erklärung gleichgiltiger als die Existenz oder Nichtexistenz des Großgrundeigentums.

Daß die Völker Raum gewannen für neue, ausgedehnteste Kolonisation, das ist die Ursache des damaligen allgemeinen Aufschwunges, der übrigens doch auch wieder den Keim der späteren ungünstigeren Entwicklung in sich trug. Am kürzesten können wir jene Periode mit den Worten Lamprecht's charakterisieren, um einen Mann zu nennen, dessen Werke Oppenheimer selbst oft genug für sich in Anspruch nehmen zu dürfen glaubt. Die „Wandlungen in Deutschland vom 14. zum 16. Jahrhundert“ sind von Lamprecht in Kürze im ersten Heft der Zeitschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte dargestellt; dort finden wir auch die beiden Gründe des großen Aufschwunges:

„Bis etwa zur Mitte des 14. Jahrhunderts verbrauchten die geschichtlichen Nationen Europas den größten Teil ihrer wirtschaftlichen Arbeitskraft in der Kolonisation ihrer Länder“, und „vor allem tritt Deutschland jetzt zum ersten Male in wahrhafte Welthandelsbeziehungen.“

Dieser Großhandel aber führt notwendig zur Bildung des Großkapitals — das mit all seinen schädlichen Einflüssen, also gerade in einer Zeit entsteht, in welcher der Einfluß des Großgrundeigentums „latent“ war. Lamprecht zeigt dann, „in wie vollkommener Weise sich der kapitalistische Großhandel des 15. und 16. Jahrhunderts in Gegensatz gestellt hatte zu den sozialistischen Idealen der städtischen Wirtschaft des 13. und 14. Jahrhunderts. Wo war hier die Rede von dem Gedanken, jeder Bürger solle womöglich gleiche Nahrung mit seinen Mitbürgern haben? Das individualistische Wesen des Kapitals als Unternehmerfonds hatte völlig gesiegt über die ältere Auffassung städtischen Wirtschaftslebens“. Und während auf der einen Seite das Großkapital die Herrschaft antrat, mußte auf der anderen Seite die Kolonisation ihre natürliche Grenze finden. „Vier Generationen waren verflossen, seitdem der deutsche Osten kolonisiert worden war im Auszug aller jener überschüssigen Kräfte des Mutterlandes, die daheim eine sichere Stätte nicht mehr gefunden hatten. Jetzt gab es für solche Kräfte keinerlei Aussicht mehr. Sie blieben im Lande, sie drückten es.“

Die äußere und innere Kolonisation, die Raum schafft für die überschüssigen Kräfte, führt naturgemäß stets einen Aufschwung herbei. Diese Kolonisation kann aber nicht zu jeder Zeit und nicht ins Grenzenlose beliebig fortgehen, sie kann nicht immer Schritt halten mit dem Anwachsen der Bevölkerung. Diese großen Stockungen dürften auch durch die von Oppenheimer in seinem ersten Werke vorgeschlagenen Siedlungsgenossenschaften kaum beseitigt werden; Oppenheimer plant auf genossenschaftlichem Wege eine Besiedelung des ganzen deutschen Bodens mit Millionen von Parzellenbesitzern und übersieht völlig, daß einerseits die dazu erforderlichen Millionen tüchtiger Ackerwirte nicht von heute auf morgen zu beschaffen sind, und daß andererseits nach der Aufteilung des gesamten Bodens in die größtmögliche Zahl kleiner Parzellen (mit genossenschaftlich zusammengefaßten Betrieben) die Stockung in noch viel ärgerem Maße eintreten mußte, da eine weitere Teilung



unter die überzähligen Kinder dann nicht mehr angängig wäre. — Wenn wir die praktische Folgerung aus den Betrachtungen ziehen, so so kommen wir zwar beide zu einem ähnlichen Schluß, aber doch auf sehr verschiedener Grundlage. Dr. Oppenheimer fordert die Beseitigung des Großgrundeigentums als eines aus dem Normadenrecht überkommenen Fremdkörpers; notwendig verbunden ist damit eine rapide innere Kolonisation. Wir fordern eine ausgedehnte innere Kolonisation — notwendig verbunden mit einer Beschränkung des Großgrundbesitzes. Aber während wir anerkennen, daß die innere Kolonisation plan- und maßvoll betrieben muß und daß eine derartig tiefgreifende wirtschaftliche Umformung geraume Zeit beansprucht, möchte Dr. Oppenheimer von heute auf morgen den gehaltenen „Fremdkörper“ beseitigt sehen. Da eine so schnelle und völlige Umwälzung aber weder durch die bisherige Methode noch auch durch die von Oppenheimer erfundene Siedelungsgenossenschaft zu bewerkstelligen sein dürfte, bleibt nichts übrig als die letzte Konsequenz, die Oppenheimer ja auch unbedenklich zieht: Eine Revolution gegen den Großgrundbesitz. Nur daß die einmal entfesselte Revolution nicht bei dem Großgrundbesitz stehen bleiben dürfte, daß sie auch dem eigentlichen Großgrundeigentümer, dem Großkapital, und ebenso der Großindustrie zu Leibe gehen — — — und daß nachher das Großgrundeigentum eine fröhliche Auferstehung feiern dürfte! Vergleiche die kapitalistischen Folgen der französischen Revolution.

Auch das neueste Werk Dr. Oppenheimer's darf man demnach füglich zu der großen Zahl jener — übrigens oft sehr anregenden und bis zu einer gewissen Grenze recht wertvollen — Werke legen, die die „soziale Frage“ als eine, mit einem Schlage zu beseitigenden Einheit durch irgend ein Universalmittel lösen wollen; auch die gewaltsame Beseitigung des Großgrundeigentums wird diese soziale Frage nicht lösen, während wir wohl annehmen dürfen, daß eine ausgedehnte innere Kolonisation wesentlich zur Hebung der sozialen Verhältnisse beitragen wird.

---

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Keutgen, F., Urkunden zur Städtischen Verfassungsgeschichte. Berlin (E. Felber) 1899. 8°. (1. Hälfte: XXXVII u. 224 SS.) M. 3,60. Auch unter dem Titel: Ausgewählte Urkunden zur Deutschen Verfassungsgeschichte, von G. v. Below u. F. Keutgen. Bd. 1.

Seitdem Gengler's groß angelegter Codex iuris municipalis in seinen Anfängen stecken geblieben war, hat sich das Bedürfnis nach einer ähnlichen, wenn auch bescheideneren und handlicheren Publikation von Urkunden, die den Entwicklungsgang der städtischen Verfassungsgeschichte nach ihren verschiedenen wesentlichen Seiten zu beleuchten imstande wäre, in einem, entsprechend der intensiven Beschäftigung mit der Erforschung des städtischen Wesens, immer steigenderen Maße geltend gemacht. Wir bedürften eines konzentrierten Extraktes aus den zerstreuten Lokalpublikationen zu praktischen Zwecken eben so sehr wie zu wissenschaftlichen. Die inzwischen bereits in 2 Auflagen erschienene Sammlung „ausgewählter Urkunden zur Erläuterung der Verfassungsgeschichte Deutschlands im Mittelalter“ von Altmann und Bernheim hat, so verdienstvoll sie an sich war, selbst die nächstliegenden praktischen Bedürfnisse für historische Uebungen und als Beispielsammlung für verfassungsgeschichtliche Vorlesungen nur teilweise befriedigt. Wissenschaftlichen Ansprüchen genügt sie gar nicht. Umgekehrt bietet eine territorial begrenzte Sammlung wie die von E. v. Schwind und A. Dopsch zur Verfassungsgeschichte der deutsch-österreichischen Erblande den Ansprüchen des Geschichtsunterrichts zu viel, und für wissenschaftliche Untersuchungen macht sie dennoch die Benutzung anderer Quellenwerke nötig.

Da ist es denn mit Freuden zu begrüßen, daß zwei unserer tüchtigsten Verfassungshistoriker es unternommen haben, eine Sammlung von historischen Zeugnissen (mit Ausschluß der erzählenden Quellen) über die Verfassung der Städte, der Territorien und des Reiches zu schaffen, die imstande ist, eben so sehr speciell pädagogischen wie allgemein wissenschaftlichen Wünschen zu genügen: zunächst allerdings pädagogisch-praktischen.

Von dieser geplanten Sammlung liegt nun bis jetzt ein halber Band



Städteurkunden vor, die F. Keutgen bearbeitet hat. Leider nur ein halber Band, der mitten in einem Satze abbricht. Welche Gründe für eine solche Publikationsweise bestimmend waren, entzieht sich unserer Kenntnis. Es will uns aber dünken, daß mit einem Bruchstück praktisch zunächst noch nichts anzufangen ist und daß die wissenschaftliche Beurteilung und Verwendung eines solchen Werkes namentlich durch das Fehlen eines Registers sehr erschwert wird. Die Vorreden sind bereits vor fast 2 Jahren, im April 1899, geschrieben; hoffentlich bleibt das Buch, und damit die Sammlung kein Torso: es wäre sehr schade darum.

Was Keutgen bisher in 166 Nummern bietet, sind zunächst 124 Urkunden über den Ursprung der Stadtverfassung, sodann 42 Stadtrechte nach geographisch und damit zum Teil genetisch zusammengehörigen Gruppen, beides bedauerlicherweise mit Ausschluß sowohl des niederländischen Städtewesens, wie des nordöstlichen Kolonisationsgebietes. Dem Ursprung der Stadtverfassung gehen nach die Abteilungen Stadtgericht (Uebertragung der Gerichtsbarkeit auf einen geistlichen Stadtherrn, Stadtgericht und Immunitäten, Gerichtsstand der Bürger, Gerichtsordnungen); Befreiung von hofrechtlichen und verwandten Abgaben; die Stadt als Burg; Markt und Kaufleute (Ausbildung des Marktrechts, Kaufleute und Handel); Niederlassungsverhältnisse (Leihe nach Stadtrecht, Gründungen); der Kampf um das Selbstbestimmungsrecht (Bündnisse mit einem Thronbewerber, der Rat, das Ungeld, andere Maßregeln des Reiches gegen die Städte, der Rheinische Bund).

Es ist, wie man schon diesem Ueberblick entnehmen wird, eine außerordentlich! reichhaltige Sammlung mit im ganzen einwandfreier und durchsichtiger Gruppierung; und auch die Auswahl der Stücke im einzelnen dürfte zweckmäßig sein: darüber wird sich erst aus der praktischen Erfahrung ein sicheres Urteil fällen lassen. Die Schwierigkeit bei einer solchen sachlichen Anordnung liegt ja immer darin, daß eine und dieselbe Urkunde bald hier bald dort Material bieten wird, und daß es doch unmöglich ist, sie in ihre kleinsten Atome nach inhaltlich scharf gesonderten Kategorien aufzulösen. Gerade darum aber müssen wir ein peinlich genaues Register und ein noch etwas genaueres Inhaltsverzeichnis als das vorliegende haben. Wer sich z. B. über das Weichbild orientieren will, findet unter der Rubrik „Befreiung von hofrechtlichen und verwandten Abgaben“ als letzte No. 25 a. b.: „Bremen: Weichbildrecht. 1186. 1206“ und dann wieder unter der Rubrik „Gründungen“ als vorletzte No. 106: „Reichsurteil über die Anlage von Weichbilden 1242“. Weiß er nicht schon vorher, daß das Wort „wiebilde“ zum ersten Mal in der Leipziger Stadtgründungsurkunde (1156—70) No. 102 vorkommt, so wird er aus dem Inhaltsverzeichnis nicht erfahren, daß diese Urkunde und der ganze Abschnitt „Niederlassungsverhältnisse“ überhaupt nur das Wort enthält. Ebenso steht es mit dem Terminus „Burgrecht“. Uebrigens mag die abusive Verbindung „Weichbildrecht“, die neuerdings wieder R. Schroeder in seinem bedeutsamen Aufsatz „Weichbild“ (Festgabe der Heidelberger Juristenfakultät für E. J. Bekker. Berlin 1899 S. 97—107) als pleo-

nastisch kennzeichnet, in einem darstellenden Werke gestattet sein: im Register (No. 25, 94, 97, 105) sollte sie keine Stätte haben, wenn nicht auch die Urkunde das Wort enthält.

Den Urkunden liegen die besten bisher erschienenen Drucke zu Grunde, doch hat Keutgen eigenartige und in der Konsonantenbehandlung über Weizsäcker hinausgehende Editionsgrundsätze zur Anwendung gebracht, über die er sich in sehr beachtenswerten Vorbemerkungen ausspricht. Für die Zwecke seines Buches hat er zweifellos das Richtige damit getroffen, doch betont er mit sorgsam abwägender Unbefangenheit, daß im übrigen stets Art und Zweck der einzelnen Ausgabe bei diesen Fragen entscheidend mitzureden haben. Vom Ulmer Stadtrecht (No. 156) besitzen wir jetzt in dem inzwischen erschienenen 7. Bande des Württembergischen Urkundenbuchs (No. 2415, cf. 2414) einen besseren Abdruck als den von K. zu Grunde gelegten bei Pressel.

Alles in allem begrüßen wir in dem vorliegenden Halbband einen vielversprechenden Anfang, dem die Fortsetzung sowohl des Bandes als der ganzen Sammlung recht bald nachfolgen möge.

Halle a/S.

K. Heldmann.

Flesch, K., Zur Kritik des Arbeitsvertrags. Seine volkswirtschaftlichen Funktionen und sein positives Recht. Sozialrechtliche Erörterungen. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. VIII—36 SS. M. 1.—.

Hanseemann, G., Die doppelte Buchführung in der Weltwirtschaft. Ein Versuch zur Einführung des Prinzips von der Erhaltung der Kraft in der Sozialwissenschaft. Leipzig, Teubner, 1901. gr. 8. VIII—108 SS. M. 2,60.

Jahresbericht des Bundes der Industriellen für das Geschäftsjahr 1899/1900. Im Auftrage des Vorstandes herausgeg. von Wilhelm Wendlandt (Generalsekretär). Berlin, Druck von H. Klokow, 1900. 8. III—94 SS.

Simmel, Georg, Philosophie des Geldes. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. XVI—554 SS. M. 13.—. (Inhalt: Analytischer Teil: Wert und Geld. — Der Substanzwert des Geldes. — Das Geld in den Zweckreihen. — Synthetischer Teil: Die individuelle Freiheit. — Das Geldäquivalent personaler Werte. — Der Stil des Lebens.)

Thätigkeit, die 25jährige, der Vereinigung der Steuer- und Wirtschaftsreformer (1876—1900). Zusammengestellt und dargestellt von F. Stephan (Sekt. der Vereinigung). Berlin, Verlag des Bureaus der Vereinigung, 1900. gr. 8. 159 SS. M. 2.—.

Volkswirtschaftliche Abhandlungen der Badischen Hochschulen herausgeg. C. Joh. Fuchs, G. v. Schulze-Gävernitz, Max Weber. Bd. IV, Heft 5. Tübingen, J. C. B. Mohr, 1900. gr. 8. 102 SS. Einzelverkaufspreis M. 4.—, Abonnementspreis M. 2,80. (Inhalt: Konfession und soziale Schichtung. Eine Studie über die wirtschaftliche Lage der Katholiken und Protestanten in Baden, von Martin Offenbacher. Mit 4 in den Text eingedr. Karten.)

Walter, Fr. (Privatdoz., Univ. München), Die Propheten in ihrem sozialen Beruf und das Wirtschaftsleben ihrer Zeit. Ein Beitrag zur Geschichte der Sozialethik. Freiburg i/B. 1900. 8. IX—280 SS.

Wasserrab, Sozialwissenschaft und soziale Frage. Eine Untersuchung des Begriffs sozial und seiner Hauptanwendungen. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. gr. 8. 35 SS. M. 0,80.

Worms, St., Das Gesetz der Güterkonzentration in der individualistischen Rechts- und Wirtschaftsordnung. I. Halbband: Das Gesetz der Güterkonzentration und seine Bedeutung für die Wirtschaftspolitik. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. XVI—238 SS. M. 5.—.

Blum, Léon, Les congrès ouvriers et socialistes français 1876—1900. I<sup>ère</sup> partie: 1876—1885. Paris, G. Bellais, 1901. 12. 100 pag. fr. 0,50.

Croce, Benedetto, Materialismo storico e economia marxista. Essays critici. Traduit par A. Bonnet. Paris, Giard & Brière, 1900. 8. V—331 pag. fr. 3,50.



American and English encyclopaedia of law, ed. by D. S. Garland and L. P. Mc-Gehee, under the supervision of J. Cockerott. 2nd ed. Volume XVII. Northport (New York) E. Thompson Co, 1900. 8. 1378 pp. \$ 7,50.

Cunningham, W. (fellow of Trinity College, Cambridge), An essay on western civilisation in its economic aspects (mediæval and modern times). London, C. J. Clay & Sons, 1901. 8. 312 pp. With 3 maps. 4/6.

George, H. J. E., The life of Henry George. London, W. Reeves, 1901. 8. 650 pp. 7/6.

Gooch, G. P. (author of English democratic ideas in the XVIIth Century), Annals of politics and culture (1492—1899). London, C. J. Clay & Sons, 1901. 8. 7/6.

Agnelli, Arnaldo, L'economia politica nel secolo XIX. Milano, tip. Martinelli & C., 1900. 12. 30 pp.

Fornari, P., Società e socialismo: considerazioni pel popolo e per le scuole. Milano, G. Agnelli, 1901. 12. 198 pp. 1. 1,25.

Loria, A., La sociologia. Il suo compito. Le sue scuole e i suoi recenti progressi. Verona, fratelli Drucker, 1901. 8. 1. 2.—.

Slotemaker, L. Hzn., A., Beknopte handleiding voor de beoefening van de beginselen der staathuishoudkunde. Alkmaar, P. Kluitman, 1900. 8. 4, 115 en 4 blz. fl. 1,50.

Verslag van de algemeene vergadering der Vereeniging voor de staathuishoudkunde en de statistiek, gehouden ten Utrecht den 29en Sept. 1900. Amsterdam, Joh. Müller, 1900. Roy.-8. 24 en 70 blz. fl. 2.—.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Beyerle, K. (Privdoz., Univ. Freiburg i. B.), Grundeigentumsverhältnisse und Bürgerrecht im mittelalterlichen Konstanz. Eine rechts- und verfassungsgeschichtliche Studie mit einem Urkundenbuche und einer topographischen Karte. I. Band, 1. Teil: Das Salmannenrecht. Heidelberg, C. Winters Universitätsbuchhdl., 1900. gr. 8. 169 SS. M. 5.—.

Dietzel, H. (Prov., Univ. Bonn), Weltwirtschaft und Volkswirtschaft. Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1900. gr. 8. VIII—120 u. XLII SS. M. 4.—. (A. u. d. T.: Jahrbuch der Gehe-Stiftung zu Dresden, Bd. V. Inhalt: Die nationalwirtschaftlich günstigen Wirkungen des Anschlusses an die Weltwirtschaft. — Maß und Maßstab des der wirtschaftlichen Entwicklung zu dankenden nationalwirtschaftlichen Fortschritts. — Kritik der gegen den Anschluß an die Weltwirtschaft erhobenen Bedenken und der auf Grund dieser Bedenken geforderten Politik der Nationalisierung.)

Eisenmänger, Th. (weiland Lehrer an der evang. Stadtschule), Geschichte der Stadt Schmiedeberg im Riesengebirge. Breslau, Max Waywod, 1900. gr. 8. V—256 SS. M. 3,50.

Fischer, Th., Wissenschaftliche Ergebnisse einer Reise im Atlas-Vorlande von Marokko. Gotha, Justus Perthes, 1900. Lex.-8. 165 SS. mit 4 Tafeln (Titelbild und 3 Karten). M. 9.—. [A. u. d. T.: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geogr. Anstalt. Ergänzungsheft Nr. 133.]

Kampffmeyer, P., Wohin steuert die ökonomische und staatliche Entwicklung? Berlin, Verlag der sozialistischen Monatshefte, 1901. gr. 8. 54 SS. M. 1.—.

Kowalewsky, Maxime, Die ökonomische Entwicklung Europas bis zum Beginn der kapitalistischen Wirtschaftsform. Bd. I. Römische und germanische Elemente in der Entwicklung der mittelalterlichen Gutsherrschaft und der Dorfgemeinde. Berlin, R. L. Prager, 1901. 8. 536 SS. M. 7,50. (A. u. d. T.: Bibliothek der Volkswirtschaftslehre und Gesellschaftswissenschaft, begründet von F. Stöpel, fortgeführt von Robert Prager. Bd. XI.)

v. Lendenfeld, R. (Prof.), Neuseeland. Berlin, A. Schall, o. J. (1900). gr. 8. VIII—186 SS. mit 25 Bildern und Karten. M. 7.—. (A. u. d. T.: Bibliothek der Länderkunde, Bd. IX). [Aus dem Inhalt: Bevölkerung. — Produktion des Landes: (Landwirtschaft. Forstwirtschaft. Bergbau. Industrie.) — Handel und Verkehr.]

Naendrup, H. (Privdoz., Univ. Breslau), Zur Geschichte deutscher Grunddienstbarkeiten. Paderborn, Junfermann, 1900. gr. 8. 85 SS. M. 2,40.

Nübling, Eug., Ulms Handel und Gewerbe im Mittelalter. Eine Sammlung von Einzeldarstellungen. Heft 5: Ulms Kaufhaus im Mittelalter. Ein Beitrag zur deutschen Städte- und Wirtschaftsgeschichte. Ulm, Gebr. Nübling, 1900. 4. XXIV—320 zweispalt. SS.

M. 18.—. (Inhalt: Die Entstehung der Ulmer Gret. — Die Verwaltungseinrichtungen der Gret. — Die einzelnen Handelsgegenstände: 1. Der Salzhandel; 2. Der Eisenhandel; 3. Der Gewandhandel; 4. Der Leinwand- und der Barchenthandel; 5. Der Kramwarenhandel; — Der Großhandel: 1. Die Ulmer Handelsherren; 2. Der Verkehr der Ulmer Handelsgesellschaften mit Venedig im 15. Jahrhundert; 3. Die Familie Rot; 4. Die Familie Vöhlín; 5. Die Familie Welser.)

Schulze, G. (Reg.- u. SchulR., Minden), Heimatkunde der Provinz Westfalen. Minden i. W., Max Volkening, 1900. gr. 8. VIII—559 SS. M. 5.—. (Aus dem Inhalt: Die Leinweberei im Ravensberger Lande. — Der Gewerbefleiß der Grafschaft Mark.)

Totomjanz, V. und E. Toptschjan, Die sozial-ökonomische Türkei. Berlin, R. L. Prager, 1901. 8. 124 SS. M. 2.—.

Wichmann, A., Direk Gerritsz. Ein Beitrag zur Entdeckungsgeschichte des 16. und 17. Jahrhunderts. Groningen, J. B. Wolters, 1900. 8. fl. 1,50.

Benger, G. (Rumanian Consul-General in Stuttgart), Rumania in 1900. Authorized translation by A. H. Keane. London, Asher & Co, 1901. Imp.-8. with 14 plates, a map and 26 illustrations in text, cloth. 10/6. (Contents: Agriculture. — Fisheries. — Mines, Petroleum. — Mineral waters. Health resorts. — Forestry. — Industries. — Communications: Railways; Navigation. — Foreign trade. — Tariff policy. — Inland trade. Currency; Retail, and hawking business. — Finance: Revenue; Debt; Taxation; Monopolies; Public domains. — Banking and credit institutes. — etc.)

Hecquard, Ch., La Turquie sous Abdul Hamid II. Compte rendu de la gérance d'un empire pendant un quart de siècle (31 août 1876—1<sup>er</sup> septembre 1900). Paris, H. Lamertín, 1900. 8. 500 pag. fr. 6.—.

Solvay, E. (industriel et sénateur), Etudes sociales. Notes sur le productivisme et le comptabilisme. Bruxelles, H. Lamertín, 1900. 8. 172 pag. fr. 2.—.

Solvay et Ed. Anseele (administrateur du „Vooruit“, membre de la Chambre des représentants), Lettres sur le productivisme et le collectivisme. Bruxelles, H. Lamertín, 1900. 8. 52 pag. fr. 1.—.

Suisse, la, au XIX<sup>e</sup> siècle. Ouvrage publié par un groupe d'écrivains suisses sous la direction de Paul Seippel (prof. à l'Ecole polytechnique fédérale). 3 vols. Paris, Fischbacher, 1901. gr. in-8, avec de nombreux portraits et illustrations. fr. 66.—. (Table des matières: La Suisse à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle, par Th. de Liebenau. — Histoire politique de la Suisse au XIX<sup>e</sup> siècle, par Numa Droz. — L'Ecole, par P. Hunziker et F. Guex. — L'agriculture, par E. Chuard. — Industrie et commerce, par H. Wartmann. — Classes ouvrières. Le socialisme, par Th. Curti. — Le mouvement coopératif, par H. Muller. — Voies de communication, par H. Georg. — Hygiène, par E. Jordy. — Le bon vieux temps et la vie moderne, par R. Gunther et A. Godet. — Finances. — Population, par G. Vogt. — La Suisse en 1900, par P. Seippel. — etc.)

Bourinot (Sir) John, G., Canada under British rule, 1760—1909. Cambridge, University Press, 1900. crown-8. 358 pp. with 8 maps. 6/—.

Turquan, V. (ex-chef de la statistique générale de la France), Evaluation de la fortune privée en France et à l'étranger dans ses rapports avec la fécondité des familles. Etude économique et géographique de la répartition de la richesse, ornée de nombreux diagrammes et cartes. Paris, L. Larose, 1901. gr. in-8. fr. 8.—. (Extrait de la Revue d'économie politique.)

Broggi, Tom., La Marsica antica, medioevale e fino all' abolizione dei feudi. Roma, tip. Salesiana, 1900. 12. 435 pp. l. 2,50.

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Trap, Cordt, und Schmidh, Olaf, Les habitations ouvrières en Danemark et principalement de Copenhague. Paris, Secrétariat de la Société française des habitations à bon marché, 1900. 51 pp.

In ihrer dem internationalen Kongreß für Arbeiterwohnungen in Paris gewidmeten Schrift liefern C. Trap, Direktor des städtischen statistischen Bureaus in Kopenhagen, und O. Schmidh, Architekt und Bauinspektor der dänischen Marine, eine Uebersicht über die Ent-



wicklung der Arbeiterwohnungsfrage in Dänemark, insbesondere in Kopenhagen, die auch für weitere Kreise hinreichendes Interesse bietet, um eine Besprechung an dieser Stelle zu rechtfertigen. Es entrollt sich beim Einblick in die kurze Schilderung ein höchst erfreuliches Bild gemeinnützigen Wirkens auf dem Gebiete des Wohnungsbaues, das von einem um so unmittelbarerem Interesse für unsere deutschen Leser ist, als gerade von Dänemark aus — wir kommen darauf noch zurück — fruchtbare Anregungen in dieser Frage nach Deutschland ausgegangen sind.

Der Schilderung der mannigfaltigen Veranstaltungen, die den Bau von Wohnungen für die unbemittelten Klassen zum Ziele haben, geht ein statistischer Ueberblick voraus, der darin gipfelt, daß auch in Kopenhagen ein namentlich in den letzten Jahren immer fühlbarer werdender Mangel an kleinen Wohnungen in die Erscheinung tritt, wenngleich im allgemeinen die Wohnungsverhältnisse sich hier relativ günstiger darstellen, als in anderen größeren Städten des Nordens sowohl wie in Deutschland. Es ist unschwer zu erkennen, daß darin im wesentlichen eine Folgeerscheinung der überaus regen gemeinnützigen Bau-thätigkeit zu erblicken ist, von der die kleine Schrift Kunde giebt und die neuerdings unter der Einwirkung gesetzlicher Maßnahmen einen erhöhten Aufschwung genommen hat.

Die ersten Anfänge einer planmäßigen Wohnungsfürsorge reichen in Dänemark in ältere Zeiten als in irgend einem anderen Lande zurück. Bereits in der Mitte des 16. Jahrhunderts baute der Staat in der Umgebung des Königlichen Arsenal's Wohnungen für die Angestellten der Kriegsmarine. 1630 legte dann Christian IV. den Grund zu einer neuen Ansiedelung, die demselben Zweck gewidmet war: der noch heute existierenden Ansiedelung „Nyboder“, die, zu verschiedenen Zeiten erweitert und umgebaut, heute 378 Wohnungen von allerdings, je nach der Zeit, in der sie entstanden sind, sehr verschiedener Beschaffenheit, umfaßt. Die erste gemeinnützige Baugesellschaft, die Aktienbaugesellschaft für Arbeiterwohnungen in Christianshaven, einem der dichtbewohntesten Industrieviertel Kopenhagens, entstand im Jahre 1851. Das Cholerajahr 1853 führte zur Begründung einer „Gesellschaft der Aerzte“, die neben anderen Wohlfahrtszwecken auch den Bau von Wohnungen für die ärmeren Klassen in die Hand nahm und hierbei namentlich durch die kommunalen Behörden durch Ueberlassung eines vor den Thoren der Stadt gelegenen weiträumigen Terrains unterstützt wurde. Baugelder gewährten die Kopenhagener Sparkasse und die staatliche Lebensversicherungsgesellschaft. In den Jahren von 1860 bis 1874 entstanden dann noch sechs weitere gemeinnützige Gesellschaften, bezw. Stiftungen, die zusammen mit den beiden genannten bis zum 1. Januar 1900 etwa 2000 meist ein- und zweiräumige Wohnungen in größeren Gebäuden im Innern der Stadt und in kleineren Häusern auf Vorortsterrain erstellten.

Neben diesen mehr oder weniger das Wohlthätigkeitsprinzip verkörpernden Einrichtungen nimmt in hervorragendem Maße eine Organisation unser Interesse in Anspruch, die das Problem auf der Grundlage der Selbsthilfe in Angriff nahm und hierfür Formen schuf, die nament-

lich für die gleichgerichteten Bestrebungen in Deutschland vorbildlich geworden sind: der Kopenhagener Arbeiterbauverein, der im Jahre 1865 auf Anregung eines Mannes aus den gebildeten Klassen, eines Arztes, von einer Anzahl von Arbeitern der Schiffswerft von Burmeister & Wain begründet wurde und der heute die stattliche Zahl von nahezu 14000 Mitgliedern erreicht hat. Der Arbeiterbauverein hat den Bau kleiner Häuser zum Ziel, die durch Ratenzahlungen in das Eigentum der Mitglieder übergehen. Er hat jenes System der allmählichen Ansammlung eines Mitgliederguthabens durch kleinste wöchentliche Einzahlungen inauguriert, das genau entsprechend dem hier gegebenen Vorbilde Ende der 70er Jahre von dem Flensburger Arbeiterbauverein übernommen wurde und in der Folge die Grundlage für die Geschäftsgebarung der Hunderte von Baugenossenschaften geworden ist, die heute in Deutschland in Blüte stehen. Auch bezüglich der Formen der allmählichen Eigentumserwerbung der erstellten kleinen Anwesen sind die Einrichtungen des Kopenhagener Arbeiterbauvereins für die deutschen Baugenossenschaften dieses Systems vorbildlich gewesen. Der Kopenhagener Verein ist, dank der uneigennützigsten Beteiligung von Männern aus Nichtarbeiterkreisen, insbesondere des bereits erwähnten Dr. Ulrich, zu hoher Blüte gelangt. Er ist nicht auf Arbeiterkreise im engeren Sinne beschränkt geblieben, sondern hat die gesamten weniger bemittelten Klassen bis in die Kreise der niederen und mittleren Beamten in sein Wirkungsgebiet einbezogen und ist auf diese Weise ein ausschlaggebender Faktor für die Lage des Wohnungsmarktes in der dänischen Hauptstadt geworden. Die Mitgliederguthaben hatten am 1. Januar 1900 die Höhe von  $6\frac{1}{2}$  Mill. M., der Reservefonds von über 300 000 M. erreicht. Zu derselben Zeit waren 1170 Häuser fertiggestellt und 50 weitere im Bau begriffen, die einen Wert von 11 Mill. M. repräsentierten, von denen nahezu 6 Mill. bereits abgezahlt sind. Die Ansiedelungen des Vereins verteilen sich auf 7 verschiedene Gegenden der Stadt und der Umgebung; sie setzen sich zumeist aus zweistöckigen Reihenhäusern mit Vorgärten und Hof zusammen, deren jedes 2 Wohnungen enthält.

Von der Mitte der 70er Jahre an gerechnet, macht sich ein gewisser Stillstand in der Entwicklung der gemeinnützigen Bauthätigkeit insofern bemerkbar, als neue Gesellschaften zunächst nicht mehr entstanden. Die Folge war, daß in derselben Epoche der Bedarf an kleinen Wohnungen nicht mehr ganz gedeckt und namentlich in den letzten Jahren geradezu ein Mangel an solchen fühlbar wurde. Darin trat erst Ende der 90er Jahre wieder eine Wandlung ein, als die Gesetzgebung dem Arbeiterwohnungsbau durch Mobilmachung des Staatskredits neue Anregung zur Bethätigung gab. Durch ein Gesetz vom 26. Februar 1898 wurde der Finanzminister ermächtigt, Darlehn bis zum Gesamtbetrage von 2 Mill. Kronen (1 Krone =  $1\frac{1}{8}$  M.) an Gemeinden und gemeinnützige Baugesellschaften gegen hypothekarische Sicherstellung zu gewähren. Die Folge war, daß Darlehnsgesuche in so großer Zahl einliefen, daß über den ausgesetzten Betrag in kurzer Zeit verfügt war und Forderungen im Betrage von weiteren  $2\frac{1}{2}$  Mill.



zunächst zurückgestellt werden mußten. Einen Teil der verfügbaren Mittel haben die oben aufgezählten älteren Gesellschaften erhalten; außerdem sind aber seit Erlaß des Gesetzes eine ganze Anzahl neuer entstanden, unter denen namentlich die nach dem Vorbilde des Arbeiterbauvereins eingerichteten, das Prinzip der Selbsthilfe vertretenden Arbeiterbauvereine vorwiegen. Die Folge dieser Bewegung, die sich nicht mehr auf Kopenhagen beschränkt, sondern auf eine ganze Reihe Provinzialstädte übergegriffen hat, ist gewesen, daß in der Volksvertretung bereits Anträge gestellt sind, den Wirkungskreis des Gesetzes vom 26. Februar 1898 durch Bereitstellung größerer Mittel zu erweitern. Die kleine Schrift liefert somit den Beweis, daß die Arbeiterwohnungsfrage in dem kleinen nordischen Nachbarstaat, der uns in dieser Beziehung schon früher wertvolle Anregungen geliefert hat, auch neuerdings eine Entwicklung nimmt, die dem in Deutschland bis jetzt Erreichten in mancher Beziehung voraneilt. Dr. H. Albrecht.

Rauber, A. (Prof., Univ. Jurjeff [Dorpat], Weibliche Auswanderung und ihr Verhältnis zu einer biologisch begründeten Bevölkerungspolitik. IV. Beitrag zu einer naturgemäßen Lösung der Frauenfrage. Leipzig, A. Georgi, 1901. gr. 8. 167 SS. M. 5.—.

Compte rendu de la session de l'Institut colonial international, tenue à Paris les 1<sup>er</sup>, 2, 3 et 4 août 1900. Paris, A. Challamel, 1900. 8. fr. 15.—. (Publication de l'Institut colonial international de Bruxelles.)

Guillemin, J. (substitut du procureur de la République), De la protection des enfants du premier âge. Dépopulation de la France. Études sur la loi du 23 XII 1874 et le décret du 27 II 1877. Lacunes. Modifications. Paris, Giard & Brière, 1901. 8. 200 pag. fr. 2,50.

Répique, J., Le sultanat d'Anjouan (îles Camores). Paris, A. Challamel, 1901. 8. fr. 3,50.

Ferrari, A., Quarto censimento generale della popolazione. Como, tip. editrice Ostlini di Bertolini, 1901. 12. 171 pp. l. 1,25.

#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Dünkelberg, Fr. W. (GehRegR.), Nordamerikanische Pferde. Stuttgart, Schickhardt & Ebner, 1901. gr. 8. 48 SS. M. 1.—.

Hofmann, H. L., Die Rittergüter des Königreichs Sachsen. Ein Abriß ihrer Geschichte und rechtlichen Stellung nebst topographischen und statistischen Nachrichten über sämtliche Rittergüter etc. Dresden-Blaswitz, Hofverlag R. v. Grumbkow, 1901. gr. 8. 333 SS. M. 9.—.

v. Holstein-Ledreborg, Jos. (Graf), Aus den landwirtschaftlichen Zuständen in Dänemark. Mit einem Schlußwort von G. Rubland (ord. Prof., Freiburg, Schweiz). Berlin, W. Issleib, 1900. gr. 8. VIII—93 SS. M. 2.—.

Jahrbuch der deutschen Landwirtschaftsgesellschaft. Herausgegeben vom Direktorium. Band XV: 1900. Berlin, Parey, 1900. Lex.-8. XVIII—658 SS. M. 6.—. (Aus dem Inhalt: Die Winterversammlung 1900 zu Berlin. — Die XV. Wanderversammlung zu Posen. — Die XIV. Wanderausstellung zu Posen.)

Njemetzki, Die Industrialisierung der Landwirtschaft. Nebst einer Antwort auf die Frage: Brotzoll oder Handelsverträge? Berlin, E. Hofmann & Co, 1901. gr. 8. 50 SS. M. 1,25.

Rabe, O., Vierzig Jahre Brotgetreidebau. Ein Beitrag aus der Praxis zur Frage der Kornzölle. Berlin, Parey, 1901. gr. 8. 52 SS. M. 1,20.

Schlefer, Ad. (Hof- und Gerichtsadvokat), Das Volkseigentum an den Bergwerken. Ein Beitrag zur Frage der Verstaatlichung der Kohlenbergwerke. Wien, M. Perles, 1900. 8. 58 SS. M. 1,20.

Symphor (Reg.- u. BauR. im Minister. der öff. Arbeiten), Die wasserwirtschaft-

liche Vorlage. Mit Benutzung amtlicher Unterlagen. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1901. gr. 8. 148 SS. mit 3 kartogr. Anlagen. M. 1,50.

Tomalski, Jak., Die Rindviehzucht in Bayern und ihre wirtschaftlichen Ziele. München, J. Schweitzer Verlag, 1900. gr. 8. 68 SS. M. 1,80.

Westermeyer (Prof. Tetschen), Auswahl und Züchtung ertragreicher Getreidesorten mit besonderer Berücksichtigung der Braugerste und deren Kultur. Vortrag. Dresden, G. Schönfeld, 1900. gr. 8. 35 SS. M. 0,60.

Carville, F., Agriculture. Guide pratique pour fonder et mettre en marche les principales institutions économiques agricoles françaises. Paris, Guillaumin & C<sup>e</sup>, 1901. 8. 393 pag. fr. 3,50. (Sommaire: Syndicats professionnels. — Crédit agricole mutuel. — Caisses d'assurances mutuelles.)

Laurent, L. (chargé d'un cours de produits coloniaux à la chambre de commerce de Marseille), Le tabac. Sa culture et sa préparation. Production et consommation dans les divers pays. Paris, Challamel, 1900. 8. IX—338 pag.

Church, Seymour R., Analyses of pig iron. Collected and published by S. R. Church, San Francisco, California. Vol. I. San Francisco, press of the Hicks-Judd Cy, 1900, July, 173 pp. with 2 plates and numerous engravings. 12/6.

South Australia. Agricultural and live stock statistics for the year ending March 31<sup>st</sup>, 1900. Adelaide, C. E. Bristow printed, 1900. Folio. XX—73 pp.

Tchapleevski, K. B., Тайра и золото etc. Cr.-Илерепырзъ (St. Petersburg) 1899. 4. (Die sibirischen Waldungen und ihre Goldminen.)

Gatti, G., Agricoltura e socialismo, le nuove correnti dell' economia agricola. Milano, R. Sandron, 1900. 12. 1. 4.—.

### 5. Gewerbe und Industrie.

Holländer, Ludwig, Die Lage der deutschen Mühlenindustrie unter dem Einflusse der Handelspolitik 1879—1897. 98 SS. Stuttgart 1898. (Münchener volkswirtschaftliche Studien, herausgegeben von Lujo Brentano und Walther Lotz. 29. Stück.)

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, einen Einblick in die wirtschaftliche Entwicklung der deutschen Mühlenindustrie zu geben, wobei insbesondere gezeigt werden soll, von welcher Bedeutung die Handelspolitik der letzten 20 Jahre für die Müllerei gewesen ist. Um dieser seiner Absicht gerecht zu werden, wirft der Verfasser einleitend einen Blick auf die Entwicklung der Technik in der Mühlenindustrie, worauf die Schutzollpolitik des Deutschen Reiches der letzten 20 Jahre und die Umgestaltungen innerhalb der Eisenbahntarife für Mühlenprodukte und Getreide vorgeführt werden. Sodann werden die Wirkungen der deutschen Wirtschaftspolitik auf die jeweilige Lage der Mühlenindustrie besprochen, um zuletzt mit einem Ausblick auf die 3 Gewerbezahlungen von 1875, 1882 und 1895 zu schließen. Die inneren Verhältnisse der Mühlenindustrie, so z. B. der Kampf der Kleinmüller mit den Handelsmühlen, sind nur so weit berücksichtigt worden, als sie durch handelspolitische Maßnahmen Beeinflussung erfahren haben.

Der Verfasser hat einen kräftigen Anlauf genommen, um diese seine Aufgabe zu lösen. Wenn er auch einen nicht üblen Ueberblick über die Lage der Mühlenindustrie geliefert hat, so vermag uns doch seine Lösung nicht ganz zu befriedigen, sondern wir können sie nur als eine Vorarbeit zu einer umfassenden und gründlichen Studie ansehen. Falls eine solche unternommen werden sollte, empfehlen wir die vorhandene Litteratur etwas eingehender, als es geschehen ist, zu würdigen, wie es auch für eine wissenschaftliche Arbeit nicht ausreichend erscheinen kann,



sich in Betreff der Berichte solcher Körperschaften, wie Landeseisenbahnrat, Bezirkseisenbahnräte, ständige Tarifkommission u. s. w. auf die Nachrichten von Tageszeitungen zu stützen, zumal über die jeweiligen Verhandlungen fast immer eingehende Sitzungsprotokolle herausgegeben werden, welche auch außerhalb der Archive dem wirtschaftlichen Forscher zur Verfügung stehen. Ferner wird in den Berichten der Handelskammern, Aeltesten-Korporationen, Vereinigungen der Mühleninteressenten etc. manches Material enthalten sein, welches eine Beleuchtung der einschlägigen Fragen, wie z. B. die der Staffeltarife, der gemischten Privattransitlager ohne oder mit amtlichem Mitverschluß etc. von dieser Seite ermöglicht hätte, wie wir auch zum Schlusse nicht allein eine einfache Aufzählung der Ergebnisse der Berufszählung, sondern eine geeignete Gegenüberstellung und kritische Würdigung derselben gewünscht hätten.

Trotz dieser angedeuteten Mängel ist die Arbeit nicht ohne Wert, und wenn sie auch nur die Hauptpunkte der Entwicklung der Mühlenindustrie in kurzgefaßter Weise berührt, so vermag sie doch den Leser möglichst rasch in dieses Gebiet einzuführen. Obgleich sie daher für den Nationalökonom nicht ausreichend erscheinen kann, so dürfte sie doch für ein weiteres Publikum nicht unwillkommen sein.

Die knappe, kurze Sprache, die ohne Umschweife und unnötigen Wortschwall auf die Sache lossteuert, berührt angenehm, wenn sie auch noch etwas den litterarischen Anfänger vermuten läßt.

Halle a. S.

Wermert.

Achtstundenarbeitstag, der, und die kommende Arbeitergeneration. Von einem in der deutschen Privatindustrie ergrauten Fabrikbeamten. Wiesbaden, Ch. Limbarth, 1901. 8. 31 SS. M. 0,50. (Aus dem Inhalt: Die Nachteile höherer Schulen für die Industrie.)

Bericht der Centralanstalt für unentgeltlichen Arbeitsnachweis in Mannheim S 1, 17 über das Geschäftsjahr 1900. Mannheim, Druck von Hahn & Co, 1901. gr. 4. 18 SS. mit 1 graphischen Tafel.

Geitel, M. (RegR., Mitglied des kais. Patentamts), Die Praxis des Gesetzes zum Schutz der Warenbezeichnungen vom 12. V. 1894. Systematische Zusammenstellung der grundlegenden patentamtlichen und gerichtlichen Entscheidungen und Mitteilungen, einschließlich der veröffentlichten Freizeichen. Berlin, G. Siemens, 1900. gr. 8. VI—335 SS., geb. M. 7.—.

Katzenstein, L., Die Trusts der Vereinigten Staaten. Vortrag, gehalten in der Volkswirtschaftlichen Gesellschaft in Berlin am 9. I. 1901. Berlin, L. Simion, 1900. gr. 8. 32 SS. M. 1.—. (Volkswirtschaftliche Zeitfragen, Heft 176.)

v. Liszt, F. (o. Prof., Berlin), Die Gefängnisarbeit. Vortrag gehalten am 26. VII. 1900. Berlin, Guttentag, 1900. gr. 8. 20 SS. M. 0,60. (Sammlung gemeinverständlicher Vorträge herausgeg. von der Berliner Finkenschaft.)

Rezegh, Fritz (Ingenieur), Praktische Erläuterungen über Bau, Betrieb und Verwaltung der Kohlengasanstalten mit besonderer Berücksichtigung für den Gebrauch von Gemeindeausschüssen kleinerer Städte, etc. Wien, Spielhagen & Schurich, 1900. gr. 8. 146—XXIV SS. M. 6.—.

Grandgeorge G. et A. Mortier, L'industrie textile en France en 1899, rapport présenté au nom de la 4<sup>e</sup> section. Paris, imprim. nationale, 1900. 8. XIV—265 pag. (Publication du Ministère du commerce.)

Justice, Jean (prof. à l'athénée royal de Gand), Dictionnaire des marques et monogrammes de la faïence de Delft. Gand, Vuylsteke, 1901. 12. 131 pag. av. fig. fr. 3,50.

Mines, les, et usines aux XX<sup>e</sup> siècle. Les mines et la métallurgie à l'Exposition universelle de 1900, par un groupe d'ingénieurs, sous la direction de Francis Laur. 5 vols. Paris, impr. Laur, 1900—1901. 8. fr. 50.—

Tapisserie, la, les tissus, les papiers peints à l'exposition universelle de 1900: Manufactures nationales de tapisseries des Gobelins et des Beauvais, etc. (100 phototypies avec texte). Paris, A. Guérinet, 1901. fr. 30.—

Barber, E. A., American glassware, old and new: a sketch of the glass industry in the United States and manual for collectors of historical bottles. Philadelphia, Patterson & White Co, 1900. 12. 112 pp. with plates, cloth. \$ 1.—

Buell, C. E., Industrial liberty; our duty to rescue the people of Cuba, Porto Rico and the Philippine islands from the greatest of all evils: poverty. Plainfield (New Jersey), Buell, 1900. 12. 116 pp.

Report, 1<sup>st</sup>, of the Bureau of Labor of the province of Ontario for the year ending December 31<sup>st</sup> 1900. Toronto, printed by L. K. Cameron, 1901. gr. in-8. 101 pp. (Contents: Returns of organizations in detail. — Suggestions and remarks from organizations. — Particulars of strikes and lockouts from organizations. — Particulars of strikes given by manufacturers. — Origin, object and growth of Bureaus of labor statistics. — Labor legislation and its enforcement. — Synopsis of the labor laws of Ontario. — Wages in the United States and Europe, 1870 to 1898. — etc.)

Ковлаков, Р. Е., Хозяйство и бытъ Бурятъ Еланцинскагои Кутульскаго вѣдомствъ Верхоленскаго округа Иркутской губернии. Ст.-Петербургъ 1899. 8. VIII—245 pp. (Industrie und Gewohnheiten der Buriaten in den Kantonen Elantsin und Kutul, Kreis Werkholen im Gouvernement Irkutsk. Mit Karte.)

Промышленныя училища О. В. Чухова въ Костромской губернии. Moskau, Druck von J. N. Kouchnerev, 1900. 8. 142 pp. (Die Industrieschulen von F. V. Tchijov im Gouvernement Kostroma.)

Cossa, Em. (Prof.), I sindacati industriali (trusts). Milano, U. Hoepli, 1901. gr. in-8. VI—179 pp. l. 3,50. (Contiene: Concetto e carattere dei sindacati industriali. — Cause dei sindacati industriali. — Cause che tendono a mutare i sindacati industriali in monopoli. — Vantaggi dei sindacati industriali. — Inconvenienti attribuiti ai sindacati industriali. — Della formazione dei sindacati industriali in Europa e in America. — Costituzione economica dei sindacati industriali. — La costituzione giuridica dei sindacati industriali. — Criteri per la ricerca degli effetti economici dei sindacati industriali. — Legalità dei sindacati industriali. — I sindacati industriali e la legislazione. — I sindacati industriali e la giurisprudenza. — Le leggi contro i sindacati industriali negli Stati Uniti d'America. — I sindacati industriali e la pubblica amministrazione.)

L'Esposizione universale del 1900 a Parigi. 2 voll. Milano, fratelli Treves, 1900. in-folio. 620 pp. e 50 tavole. l. 25.—

Tombesi, Ugo, L'industria cotoniera italiana alla fine del secolo XIX. Pesaro, Federici, 1901. 8.

Boffill, Incas, J. M., Industrias universales prácticas. Barcelona, Tobella y Costa, 1900. 4. pes. 10.—

## 6. Handel und Verkehr.

Bericht über Handel und Industrie von Berlin nebst einer Uebersicht über die Wirksamkeit des Aeltestenkollegiums im Jahre 1900, erstattet von den Aeltesten der Kaufmannschaft von Berlin. I. Teil. Berlin, gedruckt bei R. Boll, 1901. Folio. IV—98 SS.

Bürner, R., Der Handlungsreisende im Auslande. Die gesetzlichen Bestimmungen über die Thätigkeit des Handlungsreisenden in den verschiedenen Ländern. Dresden, Steinkopff & Springer, 1901. gr. 8. 74 SS. M. 1.—

Crole, B. E., Illustrierte Geschichte der deutschen Post von ihren Anfängen bis zum Ableben Kaiser Wilhelms I., bezw. bis zum Tode Stephans (hrsg.) von Bruno Emil König. 3. Aufl. I. Band. Berlin, Fr. Luckhardt, 1900. gr. 8. XII—372 SS. mit vielen in den Text gedr. Abbildungen, sowie Notenbeilagen, Bilder- und Briefmarkentafeln. M. 6.—

Danziger Handelsgebräuche. Gutachten des Vorsteheramts der Kaufmannschaft zu Danzig über Gebräuche im Handelsverkehr. Herausgeg. von Zander (Rechtsanw., Danzig) und Fehrmann (Sekret. der Kaufmannschaft, Danzig). Danzig, A. W. Kafemann, 1901. 8. VIII—158 SS. M. 3.—



Deutscher Handelstag. XXVII. Vollversammlung in Berlin am 8. u. 9. I. 1901. (Stenogr. Bericht.) Berlin, Liebheit & Thiesen, 1901. 4. XV—102 SS.

Dietzel, H. (Prof., Bonn), Kornzoll und Sozialreform. Vortrag gehalten am 15. XII. 1900 in der Volkswirtschaftlichen Gesellschaft zu Berlin. Berlin, L. Simion, 1901. gr. 8. 56 SS. (Mitteilungen des Vereins zur Förderung der Handelsfreiheit, 1901, Nr. 1.)

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Mannheim für das Jahr 1900. I. Teil. Mannheim, Verlag der Kammer, 1901. gr. 8. 33; 372 SS. mit 3 Taf. graphischer Darstellungen.

Jahresbericht, XXIX., der Handelskammer für die östliche Niederlausitz in Sorau N.-L. für das Jahr 1900. Sorau, Druck von Rauert & Pittius, 1901. gr. 8. 90; X SS.

Kurs, V., Die neue Kanalvorlage und die preußischen Staatseisenbahnen. Hannover, Gebr. Jänecke, 1900. 8. 27 SS.

Schimmelpfeng, Bericht der Auskunft W. Schimmelpfeng, Januar 1901. Berlin (Selbstverlag), 1901. 48 SS.

Stromgebiete, die, des Deutschen Reichs hydrographisch und orographisch dargestellt mit beschreibendem Verzeichnis der deutschen Wasserstraßen. Teil II, b: Gebiet der Weser. Bearbeitet im kais. statistischen Amt. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. Imp.-4. 105 SS. mit 6 Kartenbeilagen. M. 2.—. (Statistik des Deutschen Reichs, N. Folge Bd. XXXIX, Teil II, Abteil. b.)

Südbahn, die, und ihr Verkehrsgebiet in Oesterreich-Ungarn. Herausgeg. von der k. k. priv. Südbahngesellschaft unter Mitwirkung (genannter) Autoren und Künstler. Wien und Brünn, R. M. Rohrer, o. J. (1900). 8. XVIII—506 SS. mit 197 Illustrationen, 4 Karten etc., geb. M. 1,30.

Volkswirtschaft, die deutsche, und der Weltmarkt. 2. Aufl. Berlin, J. Springer, 1901. gr. 8. 28 SS. mit 1 graphischen Tafel. (A. u. d. T.: Handelspolitische Flug-schriften. Hrsg. vom Handelsvertragsverein, Heft 1.)

Wiedenfeld, K. (Gerichtsass.), Die sibirische Bahn in ihrer wirtschaftlichen Bedeutung. Berlin, J. Springer, 1900. gr. 8. 202 SS. mit Uebersichtskarte. M. 3.—. (Sonderabdruck aus dem Archiv für Eisenbahnwesen, Jahrg. 1900.)

Chemins de fer, postes, télégraphes, téléphones et marine. Compte rendu des opérations pendant l'année 1899. Bruxelles, J. Goemaere, imprim., 1900. Folio. 161; 24; 28; 13—X pag. (Rapport présenté aux chambres législatives par le Ministre des chemins de fer, postes et télégraphes.)

de Cordemoy, C. (ingénieur des arts et manufactures), Les ports modernes. 2 vols. Paris, Bernard & Co, 1900. gr. in-8. 587 et 656 pag. avec fig. et 1 atlas. fr. 120.

Dardart (conducteur principal des ponts et chaussées), Exécution des travaux publics. Etude législative et administrative. Paris, V<sup>re</sup> Ch. Dunod, 1901. 8. 632 pag. fr. 12.—. (Bibliothèque du conducteur des travaux publics, 41<sup>e</sup> volume.)

Monographies industrielles et commerciales, n<sup>o</sup> 3: Commerce des machines agricoles. Paris, impr. P. Dupont, 1900. 8. 172 pag. fr. 2.—. (Office national du commerce extérieur. Publication du Ministère du commerce.)

Sea-borne trade and navigation of the Madras Presidency and of its chief port, and each of the subordinate ports for 1899—1900. Madras, Governm. Press, 1900. 22/6.

White, T. Raeburn, Business law: a book for schools and colleges; introduced by Rol. P. Falkner; with index and glossary of definitions of technical legal terms. New York, Silver, Burdett & Co, 1901. 8. 367 pp., cloth. \$ 1,50.

Отчет о ходѣ торговли въ Нижегородской ярмаркѣ 1899 года. Moskau, Druck von A. J. Momontov, 1900. Roy.-4. (Bericht über die geschäftlichen Operationen auf der Messe von Nishnij Nowgorod 1899, herausgeg. von S. V. Speranski.)

Wanjon, D., Geschiedenis van den Nederlandschen handel sedert 1795. Haarlem, de erven F. Bohn, 1900. 8. fl. 1,75.

Dahlgren, E. W., De franska sjöfärderna i Söderhafet (Söderhamn) i början af adertonde seklet. Stockholm, Samson & Wallin, 1900. 8. kr. 10.—.

## 7. Finanzwesen.

Glück, das, in der Lotterie. Kritische Betrachtungen. Leipzig, Max Sängerswald, 1901. gr. 8. 16 SS. M. 0,30.

Lipsius, H. F., Die Schaumweinsteuer, eine verhängnisvolle Thorheit! Berlin, Max Pasch, 1901. gr. 8. 18; 2 u. X SS. M. 0,50.

Compte définitif des recettes de l'exercice 1899, rendu par le ministre des finances. Paris, impr. nationale, 1901. in-4. 688 pag.

Digeaux, P., L'impôt sur les titres de rente. Laval, impr. Barnéoud & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. XV—304 pag. (thèse.)

Lévy, Raph. G., Le budget de 1901. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. fr. 1.—.

Projet de loi adopté par la Chambre des députés, le 29 décembre 1900, portant fixation du budget général des dépenses et des recettes de l'exercice 1901. Paris, impr. nationale, 1900. in-4. 310 pag.

Financial reform almanack, 1901. London, Simpkin, 1901. 8. 1/—.

Annuario dei ministeri delle finanze e del tesoro del regno d'Italia. Anno XXXIX (1900/1901). Roma, tip. Elzeviriana di Pateras, 1900. 8. XLIII—836 pp.

Azienda dei tabacchi. Relazione e bilancio industriale per l'esercizio dal 1° luglio 1899 al 30 giugno 1900. Roma, tipogr. Elzeviriana, 1901. Roy. in-4. LII—135 pp. (Pubblicazione del Ministero delle finanze, Direzione generale delle privative.)

Cossa, A., Primi elementi di scienza delle finanze. 8<sup>a</sup> edizione. Milano, U. Hoepli, 1901. 8. XII—208 pp. l. 2.—.

Relazione del Direttore generale alla Commissione di vigilanza sul rendiconto dell'amministrazione del debito pubblico per l'esercizio dal 1° luglio 1899 al 30 giugno 1900. Roma, tip. G. Bertero, 1900. gr. 4. 294 pp. (Pubblicazione del Ministero del Tesoro, Direzione generale del debito pubblico.)

Servizio del lotto, esercizio 1899/1900. Relazione a S. E. il Ministro delle finanze. Roma, tip. Elzeviriana, 1901. Roy. in-4. 53 pp. (Pubblicazione della Direzione generale delle privative.)

Gil y Pablos, F., Estudios sobre el crédito público y de la deuda pública española. Madrid, M. Murillo, 1900. 8. pes. 3.—.

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Basch, Jul., Wirtschaftliche Weltlage. Börse und Geldmarkt im Jahre 1900. XI. Folge. 3. Aufl. Berlin, Prager, 1901. gr. 8. 64 SS. M. 1.—.

Börsenkalender, deutscher, und Effektenhandbuch 1901. Frankfurt a/M., Selbstverlag der Frankfurter Societätsdruckerei, 1900. Jahrg. XVIII. gr. 8. 178 SS. M. 2.—. (Beilage zur Frankfurter Zeitung.)

Hönig, Fr., Die österr.-ungar. Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1899. Wien, Gerold & C<sup>o</sup>, 1900. 12. 46 SS. u. Tabelle. M. 1.—.

Landmann, Jul., System der Diskontopolitik. Kiel, Lipsius & Tischer, 1900. Roy.-8. XII—185 SS. M. 3,50.

Land- und forstwirtschaftliche Berufsgenossenschaft für das Königreich Sachsen. Geschäftsbericht für das Jahr 1899. Dresden, Druck von A. Schönfeld, 1900. Folio. 34 SS.

Schlachtviehversicherung. Stenographischer Bericht über die Verhandlungen einer von der Centralstelle für Viehverwertung der preussischen Landwirtschaftskammern veranstalteten Konferenz zur Vorbereitung eines obligatorischen Schlachtviehversicherungsgesetzes in Preußen am 29. u. 30. X. 1900 im Abgeordnetenhaus zu Berlin. Berlin, P. Parey, 1901. gr. 8. 160 SS. M. 2,50.

Wittenberg, Max, Staatshypothekenbanken. Ein Vorschlag zur Reform des Hypothekenbankwesens. Berlin, Verlag der Berliner Montagszeitung, 1901. 8. 9 SS. M. 0,25.

Bigo, A., Des stipulations pour autrui et des assurances sur la vie en tant qu'elles s'y rattachent. Tourecoing, impr. Debisschop, 1901. 8. 185 pag.

Clavel, P., Des valeurs mobilières et de leur négociation au comptant et à terme. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. fr. 2,50.

Congrès international des sociétés par actions, tenu à Paris du 8 au 12 juin 1900. Compte rendu sténographique. Paris, A. Rousseau, 1900. 8. XXXII—594 pag. (Exposition universelle internationale de 1900. Publication du Ministère du commerce.)

Jarrin, A., Les caisses d'épargne italiennes et le crédit agricole, conférence faite le 4 mars 1900, au cercle savoisien de la Ligue de l'enseignement. Chambéry, impr. V<sup>e</sup> Ménard, 1900. 8. 40 pag.



Morand de la Perrelle, J. (lieutenant-colonel, Membre de l'Institut des actuaires français), Assurances sur la vie. Calcul des primes des principales combinaisons aux compagnies françaises et étrangères, mis à la portée de tous. Paris, L. Larose, 1900. gr. in-8. fr. 3,50.

Bigelow, Melville Madison, Bills, notes and cheques. Boston, Little, Brown & Co, 1900. 8. 349 pp., cloth. \$ 3.—.

Willis, H. Parker, History of the Latin monetary union: a study of international monetary action. Chicago, University of Chicago press, 1901. 8. 339 pp., cloth. \$ 2.—. (Economic studies of the Univ. of Chicago, n° 5.)

Hammond, J. H., Taxation of business corporations in New York State. New York, Baker, Voorhis & Co, 1901. 8. 37; 275 pp., cloth. \$ 2,75.

Cesura, Melsh., Del cambio estero in economia pura. Pavia, tip. cooperativa, 1900. 8. 44 pp. e 2 tavole.

### 9. Soziale Frage.

Paul Adler, Die Lage der Handlungsgehilfen. Stuttgart 1900. 8°. Bd. XVI, 197 SS. A. u. d. T.: Münchener Volkswirtschaftliche Studien, herausg. von Lujo Brentano und Walther Lotz, 39. Stück.

An der Hand des von der Reichskommission für Arbeiterstatistik in den Jahren 1892—1894 gesammelten Materials erörtert die vorliegende Schrift sachlich und leidenschaftslos die Mißstände in den Verhältnissen der Ladengehilfen. Wenn der Verf. auch nur mit einigem Vorbehalt der Behauptung der Kommission, daß das gewonnene Material vollkommen zuverlässig sei, zuzustimmen vermag, so gelingt es ihm doch, dasselbe so zu benutzen, daß in dem Leser die Ueberzeugung von der Notwendigkeit einer Reform entsteht. Mit offenkundiger und berechtigter Sympathie für das „Leidensstationen“ ausgesetzte Ladenpersonal, das übrigens nicht nur in Deutschland, sondern in England, Frankreich, Oesterreich in gleich ungünstiger Lage erscheint, befürwortet er vom Staate zu unternehmende Verbesserungen. Um so leichter sind solche durchzuführen als die heutigen Mißstände nicht durch die Beschaffenheit der Branche oder des Betriebes gebotene Notwendigkeiten sind, sondern der Gewohnheit, der Lässigkeit, dem Vorurteil ihre Entstehung verdanken. Bei der Frage nach der Beschäftigungsdauer spiele die Rücksicht auf die Konkurrenten die hauptsächlichste Rolle. Die Schrift ist flüssig geschrieben und läßt in Darstellung wie Beurteilung anerkennenswerte Gewandtheit und Ueberlegung zu Tage treten.

Wilh. Stieda.

Bonhoeffer (Privdoz.), Ein Beitrag zur Kenntnis des großstädtischen Bettel- und Vagabondentums. Eine psychiatrische Untersuchung. Berlin, Guttentag, 1900. gr. 8. 65 SS. M. 1,50. (Sonderabdruck aus Ztschr. f. d. ges. Strafrechtswissensch., Bd. XXI, Heft 1.)

Gruber, Max (Prof.), Die Prostitution vom Standpunkte der Sozialhygiene aus betrachtet. Vortrag gehalten im sozialwissenschaftlichen Bildungsvereine an der Wiener Universität am 9. V. 1900. 38 SS. (Zuerst veröffentlicht in der Zeitschrift: „Deutsche Worte“, 1900, Juniheft.)

Jahresbericht des Berliner Asylvereins für Obdachlose. Jahrg. XXXII (1900). Berlin, Verlag des Vereins, 1901. gr. 8. 16 SS.

Kampffmeyer, P. (ehemals Arbeitersekr. in Frankfurt a/M.), Die Baugenossenschaften im Rahmen eines nationalen Wohnungsreformplanes. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1900. gr. 8. 53 SS. M. 1.—. (Hgg. vom Verein Reichswohnungsgesetz.)

Liebrecht (LandesR., Vorsitzender des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt

Hannover), Reichshilfe für Errichtung kleiner Wohnungen. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1900. gr. 8. 16 SS. M. 0,40.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohlthätigkeit. Heft 51: Stenographischer Bericht über die Verhandlungen der XX. Jahresversammlung des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohlthätigkeit am 20. und 21. IX. 1900 in Mainz. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. 137—XVIII SS. M. 3.—. (Inhalt: Die Stellung der ehrenamtlichen Organe der Armenpflege. — Einheitliche Gestaltung der Armenfinanzstatistik. — Fürsorge für Genesende. — Organisation der Gemeindevaisenpflege. — Armenärztliche Thätigkeit.)

Martel, H., L'alcoolisme au Congrès pénitentiaire international de Bruxelles en 1900. Bruxelles, veuve Monnom, 1900. 8. 47 pag.

Peabody, Francis Greenwood, Jesus Christ and the social question: Examination of teaching of Jesus in its relation to problems of modern social life. London, Macmillan, 1901. 8. 380 pp. 6/—.

Bonardi, J., La cassa di previdenza per gli operai vecchi ed invalidi. Brescia, tip. della Provincia, 1900. 8. 40 pp.

Cutrerà, A., La mafia e i mafiosi: origini e manifestazioni. Studio di sociologia criminale. Palermo, A. Reber, 1900. 8. VII—197 pp. e 1 tav. l. 2,50.

### 10. Gesetzgebung.

Bundesgesetz, das, betreffend die Arbeit in den Fabriken, vom 23. III. 1877. Kommentiert durch seine Ausführung in den Jahren 1878—1899. Bern, Schmid & Francke, 1900. 8. 308 SS. mit 4 Beilagen (Formulare). M. 2,40. [Herausgeg. vom schweizerischen Industriedepartement.]

Gerson (ARichter), Die Arbeitsleistung und ihr Lohn nach neuem deutschen Reichsrecht. Mülheim a. R., Jul. Bagel, o. J. (1900). 12. 111 SS. M. 1.—. (Mit Anhang 1—3: Die Rechte des Handlungspersonals. Klageentwürfe, etc.)

Handtmann, O., Das russische Handels- und Verkehrsrecht in seinen wesentlichen Bestimmungen nach dem gegenwärtigen Stande der Reichsgesetzgebung und mit Berücksichtigung der internationalen Vereinbarungen und Verträge. I. Teil. Riga, Jonk & Poliewsky, 1900. gr. 8. 97 SS. M. 3,20.

Kotze, O., Die Fischereigesetzgebung im preußischen Staate. (Enthaltend das Fischereigesetz vom 30. Mai 1874, in der Fassung des Gesetzes vom 30. März 1880, etc.) Leipzig, Roßberg'sche Hofbhd., 1900. gr. 8. 175 SS. kart. M. 2,40.

Lehmann, G. (k. preuß. OKontrolleur, Neidenburg), Die Reichsbranntweinsteuergesetze mit den vom 1. X. 1900 ab giltigen Ausführungsbestimmungen. Herausgeg. von G. L. Breslau, J. U. Kerns Verlag, 1900. gr. 8. IX—209 SS., kart. M. 2,50.

Marchand, H. (Staatsanwaltschaftssekretär), Das Strafregister in Deutschland unter besonderer Berücksichtigung Preußens nebst einer Zusammenstellung der im Auslande bestehenden Einrichtungen. Berlin, Guttentag, 1900. 8. X—123 SS. M. 3.—.

Otto, F., Das älteste Gerichtsbuch der Stadt Wiesbaden. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1900. gr. 8. VIII—116 SS. (A. u. d. T. Quellenschriften zur Nassauischen Rechts- und Verfassungsgeschichte I.)

Schüller mann, W. (k. ForstamtsAss.), Das Jagdrecht in Bayern diesseits des Rheines nach dem bayerischen Jagdübungsgesetze, etc. Bamberg, Verlag der Handelsdruckerei, 1900. 12. XII—308 SS. mit Jagdkalender und 4 Farbentafeln, geb. M. 2,50.

Cailleux, E., La législation belge sur les règlements d'atelier, avec un exposé de l'état de la question en France et des pièces annexes. Paris, A. Rousseau, 1900. 8. XV—297 pag.

Lescure, P. (sous-chef à la direction générale des finances tunisiennes), Du double régime foncier de la Tunisie. Droit musulman et loi foncière. Paris, L. Larose, 1901. gr. in-8. fr. 7,50.

Barassi, L., Il contratto di lavoro nel diritto positivo italiano. Milano, Società editrice libraria, 1901. 8. XX—914 pp. l. 20.—.

Contento, Aldo, La legislazione operaia: origini, sviluppo, stato attuale. Torino, Roux & Viarengo, 1901. 8. 237 pp. l. 2,50.

Conrotte, Manuel, Questiones jurídicas relacionadas con la ley sobre accidentes del trabajo. Madrid, Romo y Füssel, 1900. 8.



## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Charlottenburg. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Charlottenburg für das Etatsjahr 1899. Charlottenburg, C. Ulrich & Co, 1901. Imp.-8. 230 SS.

Duisburg. Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Duisburg für das Etatsjahr 1899 (1. IV. 1899 bis 31. III. 1900). Duisburg, Druck der Duisburger Verlagsanstalt, 1900. 4. 224 SS. — Haushaltsetz für das Etatsjahr 1900. Ebd., Druck von F. H. Nieten, 1900. 28 SS. mit XIII Anlagen.

Freudentheil, G. W. (Kanzleiprokurator, Stade), Geschichte des Advokatenstandes des vormaligen Königreichs Hannover bis zum Jahre 1831. Stade, A. Pockwitz, 1900. 8. 24 SS.

Jahrbuch, politisches, der schweizerischen Eidgenossenschaft. Herausgeg. von C. Hilty (Prof. d. Bundesstaatsrechts, Univ. Bern). Jahrg. XIV, 1900. VIII—589 SS. M. 9.—. (Inhalt: Die eidgenössische Schulsubvention, vom Herausgeber. — Ueber die Handelsmoral, vom Herausgeber. — Das Alkoholpostulat, von C. Hilty. — L'Etat et les églises aux Etats Unis, von J. B. Pioda (schweiz. Gesandter, Washington). — (Politisch-staatswissenschaftlicher) Jahresbericht für das Jahr 1900. — Rede des (BundesR.) Zemp bei der Eröffnung des internationalen Postkongresses. — Vortrag über die Doppelinitiative an der Konferenz der freisinnig demokratischen Bundesversammlungsmitglieder in Münchenbuchsee.)

Jahresbericht, XXXI., des Landesmedizinalkollegiums über das Medizinalwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1899. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1900. gr. 8. 383 SS.

Königsberg i. Pr. Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der k. Haupt- und Residenzstadt Königsberg i. Pr. während des Rechnungsjahres 1. IV. 1899 bis dahin 1900. Königsberg, K—ger Allgem. Zeitungsdruckerei, 1900. 4. 307 SS. — Hauptübersicht über die der Stadthauptkasse zu Königsberg i. Pr. zugewiesenen Verwaltungszweige pro 1. IV. 1899/1900. Ebd. 1900. 4. 103 SS.

Mühlhausen. Bericht des Magistrats der Stadt Mühlhausen i. Th. über den Stand und die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Mühlhausen im Verwaltungsjahre 1899/1900. Mühlhausen i. Th., Druck von Röth & Köhler, 1901. gr. 4. 42 SS.

Paderborn. Bericht über den Stand der Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Paderborn für das Geschäftsjahr 1899. Paderborn, Junfermannsche Buchdruckerei, 1900. 4. 20 SS.

Sinzheimer, L., Der Londoner Grafschaftsrat. Ein Beitrag zur städtischen Sozialreform. I. Band: Die Schlußperiode der Herrschaft der Mittelklassen in der Londoner Stadtverwaltung. Stuttgart, J. G. Cotta, Nachfolger, 1900. gr. 8. VIII—512 SS.

Stettin. Verwaltungsbericht der Stadt Stettin vom 1. IV. 1899 bis dahin 1900. II. Spezialberichte. Stettin, Druck von F. Hessenland, 1900. gr. 4. 139 SS.

Wien. Die Gemeindeverwaltung der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien im Jahre 1898. Bericht des Bürgermeisters K. Lueger. Wien, W. Braumüller, 1901. gr. 8. 429 SS. mit Tafeln und Abbildungen (darunter 1 Chromolith.), geb.

Wiener Kommunalkalender und städtisches Jahrbuch, 1901. Jahrg. XXXIX. Wien, P. Gerin, II., Circusgasse 13. kl. 8. 677 SS., kart. M. 3,20. (Aus dem Inhalt: Städtische Unterrichtsanstalten. — Gewerbeschulen. — Armeninstitute. — Gewerbe-genossenschaften. — Beiträge zur Geschichte der Stadt Wien: Wien im Jahre 1830, von E. Guglia (S. 532—558). — Chronik der Stadt Wien. — etc.)

Wittenberg. Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Wittenberg in dem Rechnungsjahre 1899. Wittenberg, Druck von Löbke & Brewing, 1900. gr. 4. 56 SS.

Wittwer, J. C. (kais. Kantonalpolizeikommissar), Die politische Polizei und das französische Polizeikommissariat. Straßburg, St—ger Druckerei u. Verlagsanstalt, 1900. gr. 8. 86 SS. M. 2.—.

Despagnet, Fr. (prof. de droit internat. à l'Université de Bordeaux), La question finlandaise au point de vue juridique. Paris, L. Larose, 1901. gr. in-8. fr. 3.—.

Duthoit, E. (prof. à la faculté libre de droit de Lille), Le suffrage de demain. Régime électoral d'une démocratie organisée. Paris, Perrin & Co, 1901. 8. 270 pag.

Lévy, G., De la condition internationale des îles Ioniennes, depuis le congrès de Vienne jusqu'à nos jours. Paris, A. Rousseau, 1901. 8. 159 pag.

Rapport sur l'organisation et la situation de l'enseignement primaire public en France, présenté à M. le Ministre de l'instruction publique par l'inspection générale de l'enseignement primaire. Paris, imprimerie nationale, 1900. gr. in-8. XVI—628 pag. (Publication de l'instruction publique et des beaux arts.)

Situation financière, la, des communes de France et d'Algérie en 1899, présenté par M. Bruman (conseiller d'Etat, directeur de l'administration départementale et communale) à M. Waldeck-Rousseau (président du conseil, Ministre de l'intérieur et des cultes). XXII<sup>ème</sup> publication. Melun, imprim. administrative, 1900. gr. in-4. XIX—649 pag. fr. 10.— (Publication du Ministère de l'intérieur et des cultes.)

Nyholm, C. V., Finlands stilling i det russiske kejserrige. København, Salmonsens, 1900. 8. kr. 2,25.

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Bliss, H. L., Plutocracy's statistics: statistical lies and liars, official and unofficial, exposed. Chicago, H. Kerr & Co, 1901. 8. 32 pp. \$ 10.

Minguez y Vicente, Tratado de estadística. Madrid 1891. 8. (Table des matières: Partie mathématique. — Histoire de la statistique en Europe et en Espagne. — Les machines à calculer employées par les statisticiens. — L'organisation de la statistique dans divers pays. — etc.)

### Deutsches Reich.

Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a. M. Neue Folge. Im Auftrage des Magistrats herausgegeben durch das statistische Amt. Heft 4: Frankfurter Krankheits-tafeln. Untersuchungen über Erkrankungsgefahr und Erkrankungshäufigkeit nach Alter, Geschlecht, Civilstand und Beruf, auf Grund des Materials der Ortskrankenkassen zu Frankfurt a. M. Bearbeitet von H. Bleicher (Direktor des statistischen Amtes). Frankfurt a. M., J. D. Sauerländer, 1900. Lex.-8. 56—LXXXI SS. Mit 5 graphischen Tafeln.

Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Herausgeg. von der großherz. Centralstelle für die Landesstatistik. Band XLIV, Heft 3. Darmstadt, G. Jonghaus, 1900. 4. XXVII—141 SS. (Inhalt: Die Volkszählung im Großhztg. Hessen vom 2. XII. 1895, von G. Fertsch (großh. RegR.). Band XLV, Heft 1. Ebd. 1901. 4. 32 SS. Inhalt: Statistik der Straf- und Gefangenanstalten im Großhztg. Hessen für das Jahr vom 1. IV. 1898 bis 31. III. 1899.)

Geburten, Eheschließungen und Sterbefälle, die, im preußischen Staate während des Jahres 1899 nebst einer Uebersicht der im preußischen Staate in den einzelnen Jahren von 1816 bis 1899 vorgekommenen Geburten, Eheschließungen und Sterbefälle, sowie der entsprechenden Geburts-, Heirats- und Sterbeziffern. Berlin, Verlag des kgl. statistischen Bureaus, 1901. Roy.-4. XXII—310 SS. M. 8,40.

Jahrbuch, statistisches, der Stadt Berlin. Jahrg. XXV. Statistik des Jahres 1898 nebst Ergänzungen für frühere Jahre. Im Auftrage des Magistrates herausgeg. von R. Böckh (Direktor des statistischen Amtes der Stadt Berlin). Berlin, Druck u. Verlag von P. Stankiewicz' Buchdruckerei, 1900. gr. 8. XXVIII—609 SS.

Protokolle über die Verhandlungen der Kommission für Arbeiterstatistik vom 28. XI. 1900 und Bericht über die Erhebungen betreffend Sonntagsruhe bei der Binnenschifffahrt. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. Folio. 18 SS. (Drucksachen der Kommission für Arbeiterstatistik, Verhandlungen Nr. 19.)

Seeschifffahrt, die, im Jahre 1899. Bearbeitet im kais. statistischen Amt. I. Abteilung: Bestand der deutschen Seeschiffe (Kaufahrtschiffe); Schiffsunfälle an der deutschen Küste; Verunglückungen deutscher Seeschiffe. Berlin, Verlag von Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. Imp.-4. 175 SS. M. 4.—. (A. u. d. T.: Statistik des Deutschen Reichs, N. Folge, Bd. 130, Abt. 1.)

Statistik der im Betriebe befindlichen Eisenbahnen Deutschlands nach den Angaben der Eisenbahnverwaltungen bearbeitet im Reichs-Eisenbahnamt. Band XX, Rechnungsjahr 1899. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1901. gr. Folio. 31 Tabellen mit Text und einer Karte in größt. Imp.-Folio.

Statistik der Knappschaftsvereine des preußischen Staates im Jahre 1899. Nach amtlichen Quellen bearbeitet. Berlin, Ernst & Sohn, 1900. 4. 56 SS. (Sonderabdruck aus der Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preußischen Staate, Band XLVIII.)



### Frankreich.

Documents statistiques réunis par l'administration des douanes sur le commerce de la France. Mois de janvier à décembre des années 1898, 1899 et 1900. 12 livraisons. Paris, imprim. nationale, 1900. Roy. in-8. fr. 17.—.

Statistique agricole annuelle, 1899. Paris, imprim. nationale, 1900. 8. 285 pag. (Publication du Ministère de l'Agriculture.)

Statistique de l'enseignement primaire. Tome VI<sup>ème</sup> (1896—1897). Paris, imprim. nationale, 1900. gr. in-4. CCXIX—556 pag. avec 10 planches graphiques. (Publication du Ministère de l'Instruction publique et des beaux-arts.)

Statistique du service de la protection des enfants du premier âge, année 1898; Enfants admis en 1897. Melun, impr. administrative, 1900. in-4. 368 pag. (Publication du Ministère de l'Intérieur.)

Statistique sanitaire des villes de France. Tableaux récapitulatifs et résumés généraux des principaux documents contenus dans les relevés annuels de 1886 à 1898 (treize ans). Melun, imprim. administr., 1900. in-4. 144 pag. (Publication de Ministère de l'Intérieur.)

### Oesterreich-Ungarn.

Ergebnisse der Grundbesitzstatistik in den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern nach dem Stande vom 31. XII. 1896. Heft 2: Ober-Oesterreich und Salzburg. Wien, C. Gerolds Sohn, 1900. Imp.-4. XLVI—21 SS. (Oesterreichische Statistik. Bd. LVI, Heft 2.)

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für das Jahr 1899. Heft 2. Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1899, I. Lieferung: Die Bergwerksproduktion. Wien, Druck und Verlag der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. gr. 8. 197 SS.

Rychna, Jos., Die Nativitäts- und Mortalitätsausweise der k. k. statistischen Centralkommission in Wien und des kais. Gesundheitsamtes in Berlin. Eine kritische Studie über die Revisionsbedürftigkeit der periodischen Geburten- und Sterbefälleausweise derselben, als weiterer Beitrag zum Prager Mortalitätsstreite. Prag, Buchdruckerei der „Politik“, 1900. gr. 8. 56 SS. M. 1,20.

Statistik der Sanitätsverhältnisse der Mannschaft des k. u. k. Heeres im Jahre 1899. Ueber Anordnung des k. u. k. Reichskriegsministeriums, bearbeitet und herausgeg. von der III. Sektion des k. u. k. technischen Militärkomitee. Wien, Druck der k. u. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. gr. 4. IV—278 u. LII SS.

### Rußland.

Bidrag till Finlands officiella Statistik. XIV<sup>a</sup> Landtmäteriet (Landvermessungswesen). N° 15. Berättelse för år 1899. 19 pp. — XIV<sup>b</sup> Justeringsverket. N° 9. (Bericht über die Thätigkeit des Eichungsamts 1899.) 19 pp. — XIX. Väg- och vattenbyggnaderna. Berättelse för år 1898. (Bericht über die öffentlichen Weg- und Wasserbauten im Jahre 1898.) 153 pp. — XX. Jernvägs-Statistik. N° 29. (Bericht über Länge, Rollmaterial, Fahrgeschwindigkeit, Zahl der Reisenden und Betriebsbeamten, Gewicht und Wert der beförderten Güter etc. etc. auf den finländischen Staatsbahnen im Betriebsjahr 1899.) 107 pp. u. 596 pp. Beilagen nebst Karten in gr. 4. — XXI. Fattigvårdsstatistik. N° 7. (Bericht über die Armenpflege in Finland für das Jahr 1899.) 38 pp. mit 1 graphischen Darstellung. — XXII. Försäkringsväsendet. N° 8. (Bericht der Versicherungsinspektoren über das Versicherungswesen in Finland im Jahre 1899.) 48; 12 pp. nebst 26 statistischen Tabellen. 6 Hefte. Helsingfors, Keiserliga Senatens Tryckeri, 1900. gr. 8.

### Italien.

Relazione sui lavori preparatori pel IV Censimento generale della popolazione italiana dal 1° luglio 1900 al 10 febbraio 1901. Roma, tip. Bertero & C., 1901. Lex. in-8. 25 pp. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio.)

Statistica del commercio speciale di importazione e di esportazione dal 1° gennaio al 31 dicembre 1900. Roma, tip. Elzeviriana, 1900. Lex. in-8. 157 pp. (Pubblicazione del Ministero dell'finanze, Direzione generale delle gabelle. Ufficio centrale di revisione e di statistica.)

### Belgien.

Annuaire de l'université catholique de Louvain 1901. LXVI<sup>ème</sup> année. Louvain (Löwen) tip. de Jos. van Linthout, 1900. 12. XXXVII—564 et LXIV pag.

Statistique judiciaire de la Belgique. 1<sup>re</sup> année: Statistique penale 1898; statistique civile et commerciale 1897—1898. Bruxelles, V<sup>te</sup> Ferd. Lancier, 1900. 4. XLII—109 et XI—52 pag. (Publication du Ministère de la justice.)

### Dänemark.

Indkomstforholdene i København i 1898 ved Cordt Trap (Chef for Staden Københavns statistiske Kontor). København, J. Cohens Bogtrykkerier, 1901. gr. 8. 79 pp. (Einkommensstatistik der Bevölkerung Kopenhagens im Jahr 1901, herausgeg. von dem Gemeindevorstande der Stadt Kopenhagen.)

### Schweiz.

Resultate, vorläufige, der eidgenössischen Volkszählung vom 1. XII. 1900 zum Teile verglichen mit denjenigen früherer eidg. Volkszählungen. Bern, 7. II. 1901. 4. 16 SS. mit deutschem und français. Text.

Schweizerische Handelsstatistik. Provisorische Zusammenstellung des Spezialhandels der Schweiz im Jahre 1900. Bern, Druck von A. Benteli, 18. II. 1901. gr. Imp.-Folio. 16 SS. (Herausgegeben vom schweizerischen Zolldepartement.)

### Schweden.

Bidrag till Sveriges officiële Statistik. B. Rättsväsendet. Ny följd. XLII, 1, 2. Justitie-Departementet underdåniga embetsberättelse, år 1899. 50 och 44 pp. (Schwedische Civil- u. Kriminalstatistik für 1899.) — G. Fångvärdén. Ny följd XLI. Berättelse för år 1899. XXXIV—40 pp. (Schwedische Gefängnisstatistik für das Jahr 1899.) — K. Helsing och sjukvården I. Ny följd 38. 75—LXXXVII pp. (Öffentliches Gesundheitswesen (einschließlich Civilhospital- und Militär-sanitätsstatistik, Hebammen, Impf-, Veterinärwesen, etc. für 1898). — S. Allmänna arbeten. 28. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens berättelse för året 1899. (Bericht über öffentliche Weg- und Wasserbauten im Jahr 1899.) Y. Sparbanksstatistik II. Postsparbanken. Berättelse för år 1899. XXVIII—32 pp. Zusammen 5 Hefte. Stockholm, K. L. Beckmans boktryckeri, 1900. 4.

### Norwegen.

Resultater, foreløbige, of Folketællingen i Norge, 3 XII 1900. Kristiania, H. Aschehoug & Co, 1901. gr. in-8. IV—21 pp. (Vorläufige Ergebnisse der norwegischen Volkszählung vom 3. XII. 1900. Herausgeg. vom norweg. statistischen Centralbureau.)

Statistisk årbog for Kristiania by. Udgivet af kommunens statistiske kontor. Fjortende årgang. (Statistisches Jahrbuch der Stadt Kristiania. Herausgeg. vom städtischen statistischen Bureau. Jahrg. XIV: 1899. Kristiania, Gundersens bog- & nodetrykkeri, 1901. gr. in-8. XII—172 pp.)

### Serbien.

Статистика крајевине Србије. XIV. Band. Београда (Belgrad) 1900. gr. in-4. CLX—787 pp. mit 3 Kartogrammen und 17 Diagrammen. (Statistik der Kriminalgerichtspflege im Königreich Serbien für das Jahr fünf 1891—95.)

Статистика крајевине Србије. XVI. Band. Београд (Belgrad) 1900. LXXV—387 pp. Mit 15 Karto- und 3 Diagrammen. (Inhalt: Agrarstatistik des Königreichs Serbien für das Jahr 1897, umfassend a, Statistik der Grundbesitzer bezw. der Gebauer des Kulturlandes; b, Statistik des Viehbestandes; c, Anbau- und Ertragsstatistik der unter Kultur stehenden Ländereien.)

### Bulgarien.

Статистика за основните училища въ княжество България през учебната 1898—99 година. (Statistik des Primärunterrichts im Fürstentum Bulgarien im Schuljahre 1898/99. Sophia, Staatsdruckerei, 1900. 4. IV—193 SS. Veröffentlichung der Direktion der bulgarischen Statistik.)

Резултати от посевите и реколтата въ княжество България през зем-



ледѣлческата 1898—99 година. София 1900. 4. 645 pp. (Agrarstatistik des Fürstentums Bulgarien: Aussaat und Ernte 1898/99. Sophia, Staatsdruckerei, 645 SS. nebst 4 Kartogrammen. Veröffentlichung der Direktion der amtlichen bulgarischen Statistik.)

### Amerika (Argentinien).

Anuario de la Dirección general de estadística correspondiente al año 1899. Tomo II. Buenos Aires, Compañía Sud-Americana de billetes de banco, 1900. gr. in-8. 481 pp. (Indice: Proyecto de una nomenclatura internacional de las causas de muerte. — Estadística policial de la capital, en 1899. — La inmigración y emigración de los últimos 43 años. — El censo de la población de la República de México. — Las rentes nacionales en el quinquenio 1895 à 1899. — Los impuestos internos. — Estadística escolar. — Estadística de ferrocarriles. — Estadística postal y telegráfica. — etc.)

### Australien (Kolonie Süd-Australien).

Statistical register, 1899. Compiled from official records. 7 parts. Adelaide, C. E. Bristow printed, 1900. Folio. (Contents: I. Population. — II. Vital statistics. — III. Production. — IV. Interchange. — V. Law, crime, etc. — VI. Revenue and expenditure. — VII. Religious, educational, and charitable institutions.)

## 13. Verschiedenes.

Danziger, Fr. (Beuthen O/S.), Die Entstehung und Ursache der Taubstummheit. Frankfurt a. M., Joh. Alt, 1900. gr. 8. 95 SS. mit 3 Tafeln. M. 4.—.

Dunker, C., Sollen wir in Berlin obligatorische kaufmännische Fortbildungsschulen einrichten? Berlin, Mittler & Sohn, 1901. gr. 8. 61 SS. M. 1.—.

Ebstein, W. (GehMedR. u. o. ö. Prof. d. Mediz.), Die Medizin im Alten Testament. Stuttgart, F. Enke, 1901. gr. 8. 184 SS. M. 5.—.

Fischer, Hans R., Adalbert Falk, Preußens einstiger Kultusminister. Blätter aus der Einsamkeit. Hamm i. W., E. Griebisch, 1901. gr. 8. 87 SS. mit Portr. M. 1,25.

Hanschmann, A. Br., Friedrich Fröbel. Die Entwickelung seiner Erziehungs-idee in seinem Leben. 3. bis auf die Neuzeit ergänzte Aufl. Dresden, Bleyl & Kaemmerer, 1900. gr. 8. XX—535 SS. M. 4.—.

Juden, die, in Rußland. Urkunden und Zeugnisse russischer Behörden und Autoritäten. Aus dem Russischen übersetzt von August Scholz. Berlin, Concordia, deutsche Verlagsanstalt, 1900. gr. 8. XII—248 SS. M. 3.—.

Kaemmel, O. (Rektor des Nikolaigymnas., Leipzig), Der Kampf um das humanistische Gymnasium. Aufsätze zur Reform des höheren Schulwesens. Leipzig, F. W. Grunow, 1901. 8.

Keller, L. (GehStaatsarchivar, Berlin), Die deutschen Gesellschaften des 19. Jahrhunderts und die moralischen Wochenschriften. Ein Beitrag zur Geschichte des deutschen Bildungswesens. Berlin, R. Gaertner, 1900. Lex.-8. 21 SS. M. 0,75.

Mirabeau in Berlin, als geheimer Agent der französischen Regierung 1786—1787. Nach Originalberichten in den Staatsarchiven von Berlin und Paris. Herausgeg. von H. Welschinger. Uebertragen und bearbeitet von O. Marschall v. Bieberstein. Leipzig, H. Schmidt & C. Günther, 1900. gr. 8. VIII—487 SS. M. 7,50. (Inhalt: Anmerkungen zu den verschiedenen bisherigen Ausgaben der „Geheimen Geschichte des Berliner Hofes“ und zu diesen allein authentischen und mit dem Original übereinstimmenden Ausgaben. — etc.)

Möbius, P. J., Stachyologie. Weitere vermischte Aufsätze. Leipzig, Joh. A. Barth, 1901. gr. 8. VI—219 SS. M. 4,80. (Aus dem Inhalt: Drei Gespräche über Metaphysik. — Drei Gespräche über Religion. — Psychiatrie und Litteraturgeschichte. — Ueber J. J. Rousseau's Jugend. — Ueber das Studium der Talente. — Ueber die Vererbung künstlerischer Talente. — Ueber einige Unterschiede der Geschlechter. — Ueber den physiologischen Schwachsinn des Weibes. — Ueber Entartung. — Ueber Mäßigkeit und Enthaltbarkeit. — etc.)

Möckel, R., Die Entwickelung des Volksschulwesens in der ehemaligen Diöcese Zwickau während der Zeit von der Mitte des 18. Jahrhunderts bis zum Jahre 1835. Leipzig, Fr. Brandstetter, 1900. gr. 8. 172 SS. M. 2.—.

Neureuther, K. (Generalmajor), Das erste Jahrhundert des topographischen Bureaus des kgl. bayerischen Generalstabes. Kurzer Auszug aus dessen Entwickelungs-

geschichte als Festschrift zur Jubiläumsfeier. München, Th. Riedel, 1900. gr. 8. 50 SS. M. 2.—.

Philippson, Martin, Das Leben Kaiser Friedrichs III. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1900. gr. 8. VIII—431 SS. Mit dem Bildnis des Kaisers in Heliogravüre. M. 7.—.

Seyler, E., Die Frau des XX. Jahrhunderts und ihre Krankheiten. Mit besonderer Berücksichtigung der Frage der „Frauenemanzipation“ und der Berechtigung einer „Frauenbewegung.“ Leipzig, O. Borggold, 1900. gr. 8. 234 SS. M. 4.—.

Steinmeyer, H. (Oberlehrer, Braunschw.), Der Oberlehrerstand und seine Lage. Zusammenfassung und Ergänzung der bezüglichen Untersuchungen. Wolfenbüttel, Jul. Zwisler, 1900. 8. IV—56 SS. M. 0,75.

Zieger, B. (O. Lehrer a. der Oeff. Handelslehranst. zu Dresden), Litteratur über das gesamte kaufmännische Unterrichtswesen sowie über die seit 1895 erschienenen Lehrbücher und Lehrmittel für kaufmännische Unterrichtsanstalten. Braunschweig, Verlag für kaufmännisches Unterrichtswesen, 1900. gr. 8. VIII—58 SS. M. 1,80.

Zollitsch (Generalarzt im k. b. III. Armee-korps), Die geistigen Störungen in ihren Beziehungen zu Militärdienstunbrauchbarkeit (bezw. Invalidität) und Zurechnungsfähigkeit. Würzburg, A. Stuber, 1901. 8. 28 SS. M. 0,60.

Muret, Maur., L'esprit juif, Essai de psychologie ethnique. Paris, Perrin & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. fr. 3,50.

Spencer, S. H., Death and the future state. Germantown (Philadelphia), Swedenborg Publ. Association, 1900. 139 pp. 12., cloth. \$ 0,30. (Teachings of Swedenborg respecting death, resurrection, and the future state.)

Baccioni, G. B., La vigilanza igienica degli alimenti: note d'igiene e pratica di bromatologia. Torino, fratelli Bocca, 1901. 12. 426 pp. 1. 4.—.

de Unamuno, M., De la enseñanza superior (öffentlicher Unterricht) en España. Madrid, A. Marzo, 1900. 8. pes. 1,50.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin du Ministère de l'agriculture. XIX<sup>e</sup> année, N<sup>o</sup> 5, Décembre 1900: Rapport sur les résultats obtenus par l'organisation des tirs contre la grêle en Italie pendant les années 1899 et 1900. — Etude sur la valeur agricole des terres de Madagascar, par MM. A. Müntz et Eug. Rousseaux. — Production des alcools en 1899 et 1898. — Compte rendu de la foire aux jambons en 1900. — etc.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXV<sup>e</sup> année, 1901, Janvier. — A. France, colonies: Les ministres des finances depuis 1789. — Loi relative aux crédits provisoires applicables à l'exercice 1901. — Les fabriques de sucre et leurs procédés de fabrication, pendant les campagnes 1884/85 à 1899/1900. — L'impôt sur les opérations de bourse (avec diagrammes). — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur, mois de décembre 1900. — Le commerce extérieur en 1900 (résultats provisoires). — Les achats et ventes de rentes effectués par l'intermédiaire des comptables du Trésor. — Monnaies fabriquées en 1900 à la monnaie de Paris. — Produit de l'octroi de Paris. — Les opérations de la caisse nationale d'épargne en 1899. — B. Pays étrangers: Angleterre: Le commerce extérieur du Royaume-Uni. Le cours de consolidés de 1875 à 1900. — Autriche-Hongrie: Le budget autrichien pour 1901. — Belgique: Le commerce extérieur. — Le budget des voies et moyens pour 1901. — Italie: Le budget de l'exercice 1900—01. L'impôt sur les revenus de la richesse mobilière. Les chemins de fer en 1898. — Russie: Le budget de l'Empire, pour 1901. — Etats Unis: Le commerce extérieur. — République Argentine: Le projet de budget pour 1901. — etc.

Journal des Economistes. LX<sup>e</sup> année, 1901, Février: Sociétés secrètes et assurances fraternelles aux Etats-Unis, par G. Nestler Tricoche. — Coup d'oeil sur la littérature économique de l'Espagne, par F. Castelot. — Le mouvement agricole, par L.



Grandeau. — Revue des publications économiques en langue française, par Rouxel. — William Petty et son oeuvre économique, par H. Bouët. — Giuseppe Verdi, par P. Ghio. — Loi autorisant la ville de Paris à établir des taxes directes et indirectes en remplacement des droits d'entrée sur les boissons hygiéniques. — Société d'économie politique (réunion du 5 février 1901): Nécrologie: M. Maur. Block. Discussion: Considérations sur l'évaluation de la richesse publique en France. — Chronique. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. XLIII<sup>ème</sup> année, N° 2, Février 1901: Procès-verbal de la séance du 16 janvier 1901. — Note sur le crédit foncier hypothécaire. — Etude sur les lois de la population et la loi de Malthus, par G. Cauderlier. — Chronique trimestrielle des banques, changes et métaux précieux, par Pierre des Essars. — etc.

Revue générale d'administration. XXIV<sup>ème</sup> année, 1901, Janvier: Traité élémentaire de droit administratif, par Berthélemy (prof. de droit administratif à Univers. de Paris): Compte rendu par Maur. Le Goux. — Le régime administratif du département de la Seine et de la ville de Paris, par A. Lavallée (suite 1). — Jurisprudence. — Chronique de l'administration française. — etc.

Revue d'économie politique. Année XV, 1901. N° 1, Janvier: Révolution monétaire du XVI<sup>e</sup> siècle, par E. Levasseur. — Les insectes sociaux et la société humaine, par Ch. Emery. — La conciliation et l'arbitrage obligatoires en Nouvelle-Zélande, par A. Métin. — L'essor économique du Japon d'après quelques publications récentes, par G. Blondel. — Les prêts et les avances dans les banques modernes, par André E. Sayous. — Chronique législative. — etc.

Revue politique et parlementaire. 8<sup>e</sup> année (tome XXVII) 1901, Février: Le rapprochement des races latine et slave et l'Autriche-Hongrie. — La réforme de l'enseignement classique et moderne, par A. Fouillée. — Le congrès sacerdotal de Bourges et l'église de France, par (l'abbé) Lemire. — Une enquête sur les marchés de marchandise en France IV. Le commerce du café et les opérations de terme qu'il nécessite, par E. Delivet. — Régime parlementaire et principe représentatif, par F. Moreau (prof. à la faculté de droit d'Aix). [I<sup>er</sup> art.] — Ouvrages et brochures publiées à l'occasion de l'Exposition de 1900. — etc.

Revue internationale de sociologie. 9<sup>e</sup> année, N° 1, Janvier 1901: La psychologie inter-mentale. Discours lu, le 21 août 1900, à l'ouverture de la section de psychologie sociale et criminelle, au Congrès international de psychologie, par G. Tarde. — Du déterminisme et de la responsabilité sociologiques, par Raoul de la Grasserie. — Société de sociologie de Paris, séance du 12 XII 1900: Paroles prononcées à la mémoire de Louis Beaurin-Gressier, par Ad. Coste, E. Worms et G. Tarde. L'éthnographie dans les sections russes de l'Exposition universelle de 1900, par Th. Volkov. — Mouvement social: Italie: Les conditions sociales de l'Italie en rapport avec le développement de la sociologie, par Dante Veroni. — etc.

## B. England.

Contemporary Review, the. January 1901: The chinese wolf and the european lamb, by E. J. Dillon. — England and Russia, by J. Novicow. — Farmers villages. — Dublin University and the Irish catholics, by John Pigot. — Cycles and motors in 1900, by Jos. Pennell. — Women on education authorities, by (Lady) Laura Ridding. — The Scottish church and the Scottish people, by A. M. Fairbairn. — etc. — February 1901: The influence of Europe on Asia, by Meredith Townsend. — Science in agriculture, by (Sir) Edm. Verney. — Russia and the „open door“, by a Russian publicist. — Christianity and public life, by D. S. Cairns. — Co-operators, the State, and the housing question, by G. Slater. — The savings bank deposits, by H. W. Wolff. — etc.

Economic Review, the. Published quarterly for the Oxford University branch of the Christian Social Union. Vol. XI, N° 1, January 15, 1901: Progress, by the Lord Bishop of Durham. — American currency difficulties in the XVIII<sup>th</sup> century, by (Rev.) W. Cunningham. — Some economic aspects of the sugar problem, by G. Mathieson. — The inspection of women's workshops in London: a study in factory legislation, by (Miss) Amy Harrison. — Prosperity-sharing versus profit-sharing in relation to workshop management, by W. H. Lever. — Trusts in America, by Th. Marburg. — An essay in statistics, by E. T. Campagnac & C. E. B. Russell. — etc.

Journal of the Institute of Actuaries, N° 200, January 1901: Events and wants:

a presidential address, by Ch. Dan. Higham. — (Prof.) J. D. Everett on a new interpolation formula. — (Miss) M. Beeton and (Messrs) G. U. Yule and K. Pearson on data for the problem of evolution in man V.: On the correlation between duration of life and the number of offspring. — etc.

Nineteenth Century, the, and after. N° 288, February 1901: My ways and days in Europe and in India, by (his Highness) the Maharajah Gaekwar of Barado. — The economic outlook in the Transvaal, by A. B. Markham. — Sham versus real home defence, by (colonel) L. Hale. — Our absurd system of punishing crime, by Rob. Anderson (Assistant Commissioner of police of the metropolis). — A plea for the soul of the Irish people, by G. Moore. — The higher grade board schools, by (Sir) Jos. Fitch. — Official obstruction of electric progress, by (Prof.) J. A. Fleming. — The question of the native races in South Africa, by John Macdonell. — etc.

Quarterly Review, the. N° 385, January 1901: British agriculture during the XIX<sup>th</sup> century (part I). — The first century of the East India Company. — Afghanistan and the Amir. — The later years of Napoleon. — The settlement of South Africa: 1. Finance. 2. Agriculture, immigration, and irrigation. — The Nicaraguan Canal. — etc.

### C. Oesterreich-Ungarn.

Deutsche Worte. Monatshefte hrsg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrg. XXI, 1901, Heft 1, Januar: Die Entwicklung der französischen Gewerkschaften und der Entwurf Millrand. Nach einem Vortrag, gehalten im sozialwissenschaftlichen Bildungsverein zu Wien, von Rud. Herbst (Wien). — Die Fürsorge für Geisteskranke, von Max May (Heidelberg). — etc.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. Oesterreichischen Handelsmuseum. Band XVI, N° 6 bis 9, Wien, 7.—28. II. 1901: Der internationale Kongreß für Wirtschafts- und Handelsgeographie in Paris (27.—31. VIII. 1900), von (Prof.) R. Sieger (Schluß). — Der Bergbau in der Türkei. — Das kommerzielle Unterrichtswesen auf dem internationalen Kongreß für den technischen Unterricht in Paris 1900. — Die wirtschaftliche Lage der Capkolonie. — Die Zolltarifreform im Deutschen Reiche. — Die industrielle Lage in Deutschland. — Der Handelsverkehr zwischen Oesterreich und Ungarn. — Winke für den Export von Eisenwaren und Maschinen. — Der Handel mit Centralafrika (I. Artikel). — etc.

Mitteilungen des k. k. Finanzministeriums. Jahrg. VII, Heft 1 (ausgegeben Januar 1901): Hauptsächliche Ergebnisse der allgemeinen Erwerbsteuer in der Veranlagungsperiode 1898/99. Verfaßt von Jos. v. Friedenfels (k. k. Finanzrat) [538 SS.]. (Inhalt: A. Kontingentierte allgemeine Erwerbsteuer. B. Nicht kontingentierte allgemeine Erwerbsteuer. C. Erwerbsteuer von Hausier- und Wandergewerben.)

Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien. Bd. XLIII (Wien, R. Lechner, 1900). [Inhalt: Die Industrie Britisch-Indiens. — Der Verkehr auf dem Nyassa. — Die Landwirtschaft in Bosnien und der Heregovina, von F. Heiderich. — Goldreserven und Notenzirkulation. — Neue Vertragshäfen in China. — Sanitäre Zustände in Havanna. — Ansiedelungen von Kolonisten in Tonkin. — Viehstand und Fleischhandel der Ver. Staaten von Amerika 1898/99. — Tunis unter französischer Verwaltung, von E. Jung. — Der heutige Stand der Industrie in China. — etc.]

Soziale Rundschau. Herausgeg. vom arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. Jahrg. II, 1901, Jännerheft: Lohnhöhe und Arbeitszeit; Gewinnbeteiligung der Arbeiter in Gaswerken in England. Lohnschwankungen in Nordamerika in den Jahren 1891—1900. Regelung der Arbeitszeit für Arbeiterinnen im Staate Nebraska. — Arbeiterschutz: Französischer Gesetzentwurf über den Arbeitsvertrag der zu Waffenübungen einberufenen Reservisten. — Arbeiterorganisationen: Die englischen Gewerkschaften im Jahre 1899. — Das österreichische Tabakmonopol im Jahre 1899. — Sozialpolitik: Die Arbeitskammern in den Niederlanden und ihre Thätigkeit im Jahre 1899. — Soziale Versicherung: Die hauptsächlichsten Ergebnisse der Krankenversicherung in Oesterreich 1898. — Soziale Hygiene: Sanitäre und Sicherheitsmaßnahmen in gewerblichen Betrieben Belgiens. Kommission für Industriehygiene in Frankreich. — Wohnungswesen. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Die Streikbewegung in Oesterreich im Dezember 1900. Die Arbeitskonflikte im Bergbau Oesterreichs im IV. Quartal 1900. Die Streikbewegung in Oesterreich im Jahre 1900 u. im Jahre 1899. Die Streikbewegung in Belgien, England und Frankreich. Streits, Aussperrungen und Einigungsämter in England 1899. — Arbeitsmarkt. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Ar-



beitsvermittlung in Oesterreich im Dezember 1900. Das neue Arbeitsvermittlungsinstitut in Budapest. — Verschiedenes: Zur Dienstbotenfrage in der österreichischen Landwirtschaft. — Wirtschaftliche und soziale Verhältnisse in Linz. Sozialstatistisches aus Italien. — etc.

Statistische Monatschrift. Herausgeg. von der k. k. statistischen Centralkommission N. Folge, V. Jahrg., Heft 8 bis 12, August bis Dezember 1900: Die nächste Volkszählung, von K. Th. v. Inama-Sternegg. — Die Zwangsversteigerungen von Liegenschaften im Jahre 1898, von J. Vinckler. — Ueber die Reform der Budgetierung und Rechnungslegung für das Herzogtum Krain, von v. Cardona. — Der X. internationale Kongreß für Hygiene und Demographie in Paris, 10.—17. VIII. 1900, von K. Th. v. Inama-Sternegg. — Die internationale Kommission zur Revision der Nomenklatur der Todesursachen in Paris 1900, von K. Th. v. Inama-Sternegg. — Die Ergebnisse des Konkursverfahrens in Oesterreich im Jahre 1899. — Die Anwendbarkeit der Wahrscheinlichkeitslehre im Versicherungswesen. Eine Studie aus der mathematischen Statistik, von Ernst Blaschke. — Bericht über die Thätigkeit des statistischen Seminars in den anschließenden statistischen Uebungen an der Universität Wien im Wintersemester 1899—1900. — Oesterreichs Sparkassen im Jahre 1898, von H. Ehrenberger (III. Art.). — Oesterreichs Bank- und Kreditinstitute im Jahre 1898, von H. Ehrenberger. — etc. — Beilage zur Statistischen Monatschrift, N. F. Jahrg. V. (1900): Arbeitseinstellungen und Aussperrungen, die, in Oesterreich während des Jahres 1899. Herausgeg. vom arbeitsstatistischen Amt im k. k. Handelsministerium, 125 SS.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Febbraio 1901: La situazione del mercato monetario. — Sul principio economico, replica all' articolo del (Prof.) Pareto, per B. Croce. — Sul principio economico, per V. Pareto. — La riforma monetaria in Austria Ungheria, per G. Crivellari. — La rinnovazione dei trattati di commercio e gli interessi della provincia di Bari, per A. Bertolini e A. Graciadei. — La teorica economica della municipalizzazione dei pubblici servizi, per G. Montemartini. — Previdenza (i guadagni delle casse di risparmio) per C. Bottoni. — Cronaca (premi alla marina e dazio sul grano, per F. Papafava. — Rassegna delle riviste (francesi, inglesi, americane). — etc.

Rivista della beneficenza pubblica etc. Anno XXIX, N° 1, Gennaio 1901: I grandi istituti di beneficenza in Torino. (Le opere pie di San Paolo e l'Educatore femminile duchessa Isabella.) — La refezione scolastica, per P. Donati. — La protezione dell' infanzia e i riformatori, per A. Bianchi. — Il Congresso di Bologna. (Gli impiegati delle opere pie e l'imposta di ricchezza mobile.) — Cronaca. — etc.

Rivista italiana di sociologia. Anno IV, fasc. 6, Novembre-Dicembre 1900: L'elemento morale nelle consuetudini a nelle leggi, per E. Westermarck. — Pace e guerra nei premi omerici ed esiodici, per E. Ciccotti. — Nuove ricerche sulla condizione del marito nella famiglia primitiva, per G. Mazzarella. — Intorno alla concezione realistica della psicologia sociale, per Resta de Robertis. — Rassegne analitiche: Storia e sociologia, per G. Mondaini. — Rassegna delle pubblicazioni. — etc.

#### G. Holland.

de Economist. 1<sup>ste</sup> jaargang, 1901. ('s Gravenhage) Februari: Een sociale voordracht, door (Prof.) J. d'Aulnis de Bourouill. — Stoomvaart onder Nederlandsche vlag, door J. B. R. — Rusland's finantieele toestand, door G. M. Boissevain. — Economische kroniek: Holländische Finanzen; Holländisches Münzwesen; Spiritusfabrikation aus Melasse in Holland; Holländische Volks-, bezw. Arbeiterwohnungsprojekte, etc. — Handelskroniek: Gesetzentwurf betreffend die Verstaatlichung der Ausbeute der Steinkohlengruben in Limburg. — etc. — Economische nalezingen en berichten: Kaffee-produktion in Britisch-Indien. — etc.

#### H. Schweiz.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Begründet von weiland (Frh.) Karl v. Vogelsang (Basel, Buchdruckerei des „Basler Volksblatt“). Jahrg. XXIII, 1901. Heft 1 u. 2: Zur Beurteilung des persönlichen Ehrethums im Vorentwurf eines schweizerischen Zivilgesetzbuches, von (Prof.) U. Lampert (Art. 1 u. 2). — Zur Frage der Dispositionsfähigkeit, von (Dr. med.) K. Beck. — Wirtschaftliche Tagesfragen, von Sempronius: Die Ethik in der Volkswirtschaft; das Manchestertum in der Sackgasse.

Die kumulativen Waisenkassen Oesterreichs; ihre Geschichte und der neueste Kampf gegen dieselben. Die Pfandbriefkrise in Deutschland. Wasserstraßen in Oesterreich. Die Leistungsfähigkeit der amerikanischen Industrie. Die Wiener Terminhandelenquete. — Sozialer Rückblick, von Walther v. Quartan. — Sozialpolitisches und Wirtschaftliches aus der Schweiz, von A. Hüttenschwiller. — etc.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Halbmonatsschrift. Jahrg. IX, 1901, Heft 1 und 2: Die Organisation der Schweizer Hôtelangestellten, von H. Bieder (Luzern). — Die Erwerbsfähigkeit schulpflichtiger Kinder in Deutschland. Nach der Reichsaufnahme und anderen Quellen dargestellt von Henriette Fürth (Frankf. a. M.). — Zur Frage der Arbeitslosenversicherung, von (Prof.) N. Reichesberg (Bern). — Die Sozialpolitik in der Schweiz im Jahre 1900, von (Nationalr.) E. Hofmann (Frauenfeld). — Soziale Chronik. — Miscellen: Sozialistische landwirtschaftliche Genossenschaften in Belgien. — Aus dem Bericht der eidgenössischen Banknotenkontrolle. — etc.

#### M. Amerika.

Annals of the American Academy of political and social science. Vol. XVII, n° 1, January 1901: Causes of the unpopularity of the foreigner in China, by (His Excellency) Wu Ting-fang. — The anthracite coal strike, by Frank Julian Warne. — The election of 1900, by W. H. Allen. — State boards of control, with special reference to the experience of Wisconsin, by Sam. E. Sparling. — Communications: The function of saving, by L. G. Bostedo. Local vs. State constabulary, by W. H. Allen. — Personal notes. — etc. — Supplement to the Annals, January 1901: Massachusetts labor legislation, an historical and critical study, by Sarah Seovill Whittelsey. With an introduction by A. Twining Hadley (President of Yale University). [157 pp.]

Bulletin of the Department of Labor (Washington). N° 32, January, 1901: Accidents to labor as regulated by law in the United States, by W. F. Willoughby. — Prices of commodities and rates of wages in Manila. — The negroes of Sandy Spring, Md. (a social study), by W. Taylor Thom. — The British Workmen's Compensation Act and its operation, by A. Maurice Low. — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: Kansas, Maryland, Michigan, Ohio, Tennessee. — Decisions of courts affecting labor. — etc.

Journal, the, of Political Economy (Chicago). Vol. VIII, n° 4, December 1900: The anthracite miners' strike of 1900, by G. O. Virtue. — Shipping subsidies, by Frank L. Mevey. — The distribution of money, by Ch. A. Conant. — The real opportunity of the so-called Anglo-Saxon race, by C. C. Closson. — Slavery in Germanic Society during the middle ages, by Agnes M. Wergeland. — etc.

Journal of Social Science, containing the proceedings of the American Association. N° XXXVIII, Decbr. 1900. (Washington papers of 1900.) Contents: A years progress in education, by W. T. Harris. — False and true teaching in our schools concerning alcohol, by (Prof.) W. O. Atwater. — Social changes in the United States in the half-century, by F. B. Sanborn. — Social changes in New England in the past fifty years, by Edw. W. Sanborn. — The Boers of South Africa in their social relations, by (Miss) Flora J. White. — An ideal currency, by J. L. Greene. — The stability of the gold standard, by E. Sherwood Meade. — Progress toward and ideal currency, by Marriott Brosius. — etc.

Yale Review, the. A quarterly journal, etc. Vol. IX, n° 4, February 1901: Comment: The Ship Subsidy Bill. Reactionary democracy. Fraternity among the socialists. — Crises and their management, by Ch. A. Conant. — The entry of the United States into world politics as one of the great powers, by Sim. E. Baldwin. — The attitude of the United States toward an interoceanic canal, by Ira D. Travis. — Direct taxes and the federal constitution, by Ch. J. Bullock (I. art.). — Notes: The Minnesota Primary Election Law. The census of Cuba. Industrial centralization in Sweden. The Ibero-American Conference. — etc.



## Die periodische Presse Deutschlands.

**Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft.** Jahrg. XXXIV, 1901, N° 2: Wahlzwang durch Geldstrafe für unentschuldigte Wahlenthaltung, von Zimmermann (Braunschw.). — Verleger und Autor nach dem Verlagsrechtsentwurf, von Mayer (Würzburg). — Zur Entwicklung des Etats für die Verwaltung der kais. deutschen Marine, von W. Thrän (Potsdam) [Forts.: Etat der preußischen Marine bis zur Gründung des Norddeutschen Bundes.] — Die Todeserklärung Verschollener nach dem B.G.B. von B. Lehmann (Eberswalde). [Forts.: 2. Abschnitt: Das Recht der Todeserklärung nach dem B.G.B.] — Miscellen.

**Archiv für Post und Telegraphie.** Beiheft zum Amtsblatte des Reichspostamts. Jahrg. 1901, N° 3 bis 5, Februar—März: Das Hellesenpatentrockenelement. — Das internationale Signalwesen der Schiffe. — Das Post- und Telegraphenwesen in Tunis. — Afrikas handelspolitische Bedeutung. — Telegraphen- und Fernsprechwesen sowie Personalverhältnisse in Rußland. — Zur Geschichte des Postwesens in Braunschweig. — Gleichzeitiges Fernsprechen und Telegraphieren auf Fernsprechdoppelleitungen. — Die Kanalvorlage. — Dienstverhältnisse der Vorsteher der nichtärztlichen Postämter in Oesterreich. — Postsparkasse in Niederländisch-Indien. — Die Kautschukindustrie Boliviens. — etc.

**Beiträge zur Kolonialpolitik und Kolonialwirtschaft.** Herausgeg. von der deutschen Kolonialgesellschaft (Berlin). Jahrg. II, 1900/1901, Heft 2—8: Die Beamten in den Schutzgebieten, von B. v. König (Geh. LegationsR.). — Volk und Inseln der östlichen Karolinengruppe, von (Kapitän) M. Prager. — Land- und Forstwirtschaftliches aus Kiautschou, von E. Ewerlien. — Litteraturverzeichnis über die Philippinen, von Maximil. Brose (Hauptmann a. D.). [Art. I—III.] — Die Domaniapolitik des unabhängigen Kongostaates, von René Vauthier. — Militär und Marine in den deutschen Schutzgebieten, von B. v. König. — Statistik der fremden Bevölkerung in den deutschen Schutzgebieten, von R. Hermann (Art. I u. II). — Koloniale Studien, von A. A. Brandt-Soerabaja. — Die Bagdadbahn und die deutschen Interessen in Kleinasien, von Max Schlagintweit (Major a. D.). — Die Ackerböden Deutsch-Südwestafrikas, von (Prof.) Th. Rehbock. — Die Finanzen der deutschen Schutzgebiete, von B. v. König (Art. I—III). — Treibende Kräfte amerikanischer Kolonialpolitik, von K. Stroeve (Chicago). — Bizerta und die Phosphatlager von Thala, von (OLeutn.) Hübner). — Im Golf von Guinea, von (Hauptm. a. D.) Hutter (Art. 1 u. 2). — Der Wollhandel des Jahres 1899, von E. Hermann (Nantsas). — Neuseeland, von Mor. Schanz. — Ernste Betrachtungen über die „Perle unserer Kolonien“, Kamerun, nach langjähriger eigener Erfahrung, von E. v. Carnap-Quernheimb. — Gold in Erythrea, von (Hauptm.) K. v. Bruchhausen. — Bericht über die französischen Kolonien auf der Weltausstellung 1900, von (Graf) v. Zech. — Droht der deutschen Landwirtschaft aus einer zunehmenden Besiedelung Südbrasilien Gefahr, von Rob. Gernhard. — Handel und Verkehr in den deutschen Schutzgebieten, von B. v. König.

**Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht.** Jahrg. VI, N° 1, Januar 1901: Die Ausschließung der nicht in die Patentanwaltsliste eingetragenen Personen von der Vertretung vor dem Patentamte, von D. Damme. — Das Wesen des Patentschutzes und sein Verhältnis zum Urheberrecht, von (JustizR.) Reuling (Berlin). — Die Denkschrift der deutschen Komponisten über den Urheberrechtsentwurf, von Prof. H. Schuster. — Erwiderung auf vorstehende Denkschrift von Fr. Rösch (Generalsekret. der Genossenschaft deutscher Komponisten). — etc.

**Masius' Rundschau.** Blätter für Versicherungswissenschaft etc. N. Folge, Jahrgang XIII, 1901, Heft 2: Reichsversicherungsgesetz. — Das Privatversicherungsrecht. — Amortisationsschuld und Lebensversicherung. — Selbstversicherung. — Die neuen englischen Sterblichkeitstafeln. — Die amerikanischen Lebensversicherungsgesellschaften. — Die Blitzgefahr. — etc.

**Neue Zeit,** die. Jahrg. XIX, I. Band (1900—1901). N° 14—20, 5. I.—16. II. 1901: Briefe von Fr. Engels über die französische Arbeiterpartei. — Klassenkampf und Ethik. Eine Entgegnung von F. W. Foerster (Zürich). — Die Genossenschaftsbewegung und der Sozialismus, von E. Anseele. — Die Ausstände in Frankreich, von H. Lagardelle. — Nochmals Klassenkampf und Ethik, von K. Kautsky. — Die sozialistische

Krise in Frankreich, von Rosa Luxemburg (Art. I—IV). — Das Kommunalprogramm für Schleswig-Holstein, Lübeck und Lauenburg, von Fanny Imle. — Die deutschen Herbergen zur Heimat, von Hans Ostwald. — Die Aerztepraxis bei Rentenbegutachtungen, von Joh. Timm. — Gewerbliche Kinderarbeit in Deutschland. Nach den Erhebungen des Reichsamts des Innern besprochen von Henriette Fürth. — Die Reichstagswahlen in Oesterreich, von Fr. Winter. — Die gegenwärtige Finanzlage Rußlands, von Parvus. — Die Elektrizität in der Landwirtschaft, von K. Kautsky. — Die Handelspolitik und die Doktrin, von Parvus. — Das Millerandsche Streikgesetz. — Rückblick auf die Landsagswahlen in Württemberg, von Klara Zetkin. — Probleme der jüdisch-proletarischen Bewegung. — Die landwirtschaftlichen Einfuhrzölle, von Parvus. — Der Konflikt in Leipzig, von Fritz Herbert (Stettin). — etc.

Preußische Jahrbücher. Band 103, Heft 2, Februar 1901: Alkohol oder Sport? von Rob. Hessen (Mannheim). — Die juristische Natur des deutschen Kaisertums, von W. Rosenberg (Staatsanw. in Straßburg i. E.). — Die Neustädter Sprachschule, von Sebald Schwarz (Blankenese). — Politische Korrespondenz: Grundsätze deutscher Handelspolitik, von Hjalmar Schacht. — etc.

Zeitschrift für Kleinbahnen. Jahrg. VIII, Heft 2 u. 3, Februar u. März 1901: Die Entwicklung der Kleinbahnen in Preußen. — Statistik der schmalspurigen Eisenbahnen für das Betriebsjahr 1898/99. Nach amtlichen Angaben bearbeitet von (OIngen.) F. Zezula. — Die Kreiskleinbahnen im Kreise Jüterbog-Luckenwalde, von (BauR.) Tschow (mit Karte). — Ueber den internationalen Straßenbahnkongreß in Berlin 1900, von (Civiling.) E. A. Ziffer. — Gesetzgebung. — Kleine Mitteilungen, etc.

Zeitschrift für Kulturgeschichte. Hrsg. von G. Steinhausen. Bd. VIII, Heft 2 u. 3 (1901): Kulturbilder aus der Zeit des untergehenden Roms, von (Pastor) H. Mauersberg (Rothenfelde). — Ein Jenaer Schützenfest im Jahre 1490, von Ernst Devrient (Jena). — Kleine archivalische Beiträge zur Kenntnis der deutschen Agrarverhältnisse im 16. u. 17. Jahrhundert. Artik. II, von Ed. Otto (Direktor in Offenbach a. M.). — Apologetische Versuche in der Geschichtsschreibung der Hexenprozesse, von (GehR. Prof.) Karl Binz (Bonn). — Ein bürgerlicher Haushalt im Jahre 1612, von C. Reichardt (Wildungen). — etc.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Herausgeg. von (Prof.) Julius Wolf (Breslau). Jahrg. IV, 1901, Heft 2: Die Anfänge des Gewerbestandes, von Rich. Lasch (Horn). — Die eheliche Fruchtbarkeit in Deutschland, von Fr. Prinzing (Ulm) (II. Artik.). — Der Ursprung der sozialen Triebe, von O. Ammon (Karlsruhe). [Artik. II, Schluß.] — Anglo-indische Produktionspolitik, von K. Mareiner (Wien). — Sozialpolitik: Stimmen zur Reform der Krankenversicherung in Deutschland, von (StadtR.) H. v. Frankenberg (Braunschweig). — Die österreichische Enquete über den börsenmäßigen Terminhandel mit landwirtschaftlichen Produkten, von (HandelskammerR.) G. v. Weiß-Wellenstein (Wien). — etc.

Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft. Herausgeg. von A. Schäffle. Jahrg. LVII, 1901, Heft 1: Bodenentschuldung und Verschuldungsgrenze, von Buchenberger. — „Der Kampf ums Dasein“ in der belebten Natur, insonderheit auch für den Menschen, von H. Kolb. — Individuum und Gesellschaft am Ende des XIX. Jahrhunderts, in der Beleuchtung ungarischer Zustände, von Mich. Kisch. — Die Produktionstheorie Ricardos und die ersten Aufgaben der theoretischen Volkswirtschaftslehre, von G. Cassel. — Titelseine nach dem Torrens'schen Systeme betr. das unbewegliche Eigentum, von C. D. Carusso. — Zur Lehre vom steuerfreien Existenzminimum, von J. Nothhardt. — Session, Prorogation, Adjournment und Dissolution des Parlaments. Ihre Entstehungsgeschichte und Bedeutung im englischen Parlamentsrechte, von Jul. Hatschek.



Nachdruck verboten.

VI.

# Der Untergang der mittelalterlichen Stadtwirtschaft (über den Begriff der Territorialwirtschaft).

Von

G. v. Below.

## Erster Teil.

Inhalt. Einleitung, S. 449. I. Die Beseitigung der Autonomie der Städte und der Zünfte, S. 451. II. Das Gästerecht, S. 457. III. Das Stapelrecht, S. 460. IV. Die Beherrschung des Landes durch die Stadt, S. 462. a) die Herrschaft des städtischen Handwerks, S. 465. b) die städtische Getreidehandelspolitik, S. 468.

Vor kurzem habe ich in der Historischen Zeitschrift <sup>1)</sup> mehrere Theorien über die wirtschaftliche Entwicklung der Völker einer Prüfung unterzogen und im Anschluß daran das Wesen der mittelalterlichen Stadtwirtschaft zu bestimmen gesucht. In beiden Beziehungen bedürfen meine Ausführungen, wie ich am Schluß derselben schon bemerkt habe, der Ergänzung durch die Darstellung derjenigen wirtschaftlichen Verhältnisse, welche die Stadtwirtschaft abgelöst haben.

Die Forschung hat sich mit diesem Problem bekanntlich schon mehrfach beschäftigt.

Perthes spricht in den Erörterungen, die er ihm in seinem Buche „Das deutsche Staatsleben vor der Revolution“ widmet <sup>2)</sup>, hauptsächlich den Gedanken aus, daß die Landesherren, den einseitigen Standpunkt, den sie im Mittelalter eingenommen hatten, verlassend, seit dessen Ende sich der Pflege von Handel und Handwerk zuwandten, und daß damit die selbständige Stellung der Städte ihre Berechtigung verlor. Nur nebenbei macht er eine übrigens nicht näher erläuterte

1) In der Abhandlung: „Ueber Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung der Völker, mit besonderer Rücksicht auf die Stadtwirtschaft des deutschen Mittelalters.“ Histor. Ztschr., Bd. 86, S. 1 ff.

2) Vgl. meine Citate a. a. O. S. 2 ff. aus Perthes' Schrift „Das deutsche Staatsleben vor der Revolution“ (1845).

Bemerkung über eine Veränderung in den Strömungen des Handels und des Handwerks.

In Schmollers<sup>3)</sup> Darstellung steht gleichfalls der Wechsel in der politischen Gewalt, welche die wirtschaftlichen Verhältnisse regelt, durchaus im Vordergrund. Er läßt auf die Stadtwirtschaft des Mittelalters die Territorialwirtschaft folgen, und zwar deshalb, weil seit dem Beginn der Neuzeit die Landesherren die führende Rolle in der Wirtschaftspolitik einnehmen. Allerdings setzt er als selbstverständlich voraus, daß mit dem Wechsel in der politischen Instanz sich zugleich eine so große Umwandlung der allgemeinen wirtschaftlichen und sozialen Verhältnisse vollzogen hat, daß man im vollen Sinne von einem Zeitalter der Territorialwirtschaft sprechen darf<sup>3a)</sup>.

Nach Bücher<sup>4)</sup> folgt auf die Stadtwirtschaft die Volkswirtschaft. Ihre Ausbildung „ist im wesentlichen eine Frucht der politischen Centralisation, welche an der Wende des Mittelalters mit der Entstehung territorialer Staatsgebilde beginnt und in der Gegenwart mit der Schöpfung des nationalen Einheitsstaates ihren Abschluß findet“. In Deutschland wiegen freilich in den ersten Jahrhunderten „die landschaftlichen Interessen“ vor, während die westeuropäischen Staaten seit dem 16. Jahrhundert schon als einheitliche Wirtschaftsgebiete hervortreten. Es bildet sich jetzt „ein überaus kompliziertes und kunstvolles System nationaler Bedürfnisbefriedigung“. „Die Durchführung dieses Systems ist vom 16. bis 18. Jahrhundert das Ziel der Wirtschaftspolitik aller vorgeschrittenen Staaten. Die Maßregeln, welche zur Erreichung des Zieles angewendet wurden, sind fast in allen Einzelheiten der städtischen Wirtschaftspolitik des Mittelalters nachgebildet.“

Die nächste Folge der neuen Bestrebungen war ein bedeutender Aufschwung des Handels; weiterhin wurde das Handelskapital zum Verlagskapital für die Industrie. „Es entsteht die arbeitsteilige Massenproduktion in Manufakturen und Fabriken und mit ihnen der Lohnarbeiterstand.“ Indessen blieb „bis gegen Ende des vorigen [18.] Jahrhunderts die alte stadtwirtschaftliche Organisation mit ihren Zunft- und Bannrechten, mit der scharfen Trennung von Stadt und Land erhalten, wenn auch vielfach durch die Landesgesetzgebung beschränkt — unbekümmert um das neue volkswirtschaftliche Leben, das ringum aufsproßte, und um die Fülle neuer Verkehrsercheinungen, die es gezeitigt hatte.“

3) Schmoller, Das Merkantilssystem in seiner historischen Bedeutung. Jahrbuch für Gesetzgebung, 1884, wiederabgedruckt: Umriss und Untersuchungen S. 1 ff. Vgl. dazu meine angeführte Abhandlung S. 4 ff. — Ueber die wichtigen Arbeiten der Vorläufer Schmoller's s. a. a. O., S. 8, Anm. 2 und meinen Aufsatz „Die städtische Verwaltung des Mittelalters als Vorbild der späteren Territorialverwaltung“. H. Z. 75, S. 396 ff.

3a) Schmoller giebt selbst zu, daß viel Altes erhalten bleibt. Er hat aber offenbar die Meinung, daß so viel Neues eintritt, daß er von einer neuen Wirtschaftsstufe sprechen zu dürfen glaubt.

4) Entstehung der Volkswirtschaft (2. Aufl.), S. 108 f., 110, 112 f., 151. Vgl. meine angeführte Abhandlung S. 7 ff.



Schmoller läßt also auf die Stadtwirtschaft die Territorialwirtschaft, Bücher die Volkswirtschaft folgen. Dieser gesteht aber ein, daß in Deutschland nach Schluß des Mittelalters „noch Jahrhunderte lang die landschaftlichen Interessen vorwiegen“, ein einheitliches Wirtschaftsgebiet einstweilen nicht vorhanden ist. Mit diesem Urteil kommt er Schmoller wieder sehr nahe; nur daß er sich mit größerer Vorsicht äußert und es namentlich vermeidet, eine besondere wirtschaftliche Periode für die Zeit jener „landschaftlichen Interessen“ anzunehmen.

### I. Die Beseitigung der Autonomie der Städte und der Zünfte.

Es ist nun ganz unbestreitbar, daß die selbständige Stellung, die die einzelnen Gemeinden im Mittelalter in höherem oder geringerem Grade eingenommen hatten, seit seinem Ausgang mehr und mehr zu Gunsten der territorialen Gewalten beseitigt wird. Uns interessieren hier nur die Städte. Aber auch in die Verhältnisse der Landgemeinden griffen die Territorialherren in steigendem Maße ein. In allen Beziehungen suchen sie die Leitung zu gewinnen. Insbesondere auch in der Wirtschaftspolitik werden, wie im Mittelalter die Städte, so in der Zeit vom 16. bis in das 19. Jahrhundert mehr und mehr die Landesherren die thätigste und erfolgreichste Macht.

Diese Thätigkeit der Landesherren tritt nicht unvermittelt hervor. Im deutschen Mittelalter war die städtische Autonomie ja kaum irgendwo eine vollständige; in den meisten Städten hielt man eine Mitwirkung des Stadtherrn für notwendig; sie variierte in unendlich vielen Abstufungen: oft nur formeller Natur, hatte sie andererseits oft auch materielle Bedeutung. In der Regel freilich handelt der Stadtherr des Mittelalters, wenn er die Verhältnisse einer Stadt ordnet, eben nur als Herr dieser einen Gemeinde<sup>4a)</sup>. Sehr wenig Beispiele finden sich, daß er die Absicht hat, die sämtlichen Städte seines Territoriums nach übereinstimmenden Grundsätzen und vorbedachtem Plane zu regieren<sup>5)</sup>. Wohl kommt es häufig vor, daß er bei der Gründung einer neuen Stadt das Recht einer älteren Gemeinde seines Landes kopiert oder mit erkennbarer Absicht vermindert. Indessen wir haben es dabei im allgemeinen doch bloß mit Entscheidungen von Fall zu Fall zu thun. Namentlich auch die Entschlüsse der Stadtherren bezüglich der wirtschaftlichen Verhältnisse sind Handlungen, die einzeln für sich stehen. Ueberdies

4a) Vgl. Histor. Ztschr., Bd. 75, S. 445.

5) Unter den Fürsten, die über das mittelalterliche System hinausgehen, sind namentlich Kaiser Karl IV. (für seine Erblände) und Herzog Rudolf IV. von Oesterreich zu nennen. Ich will übrigens nicht unterlassen hervorzuheben, daß die Kürze, in der die im Text gegebenen Sätze formuliert werden mußten, der Vielgestaltigkeit des historischen Lebens nicht ganz Rechnung tragen kann. Wir werden in unserer Abhandlung Gelegenheit haben, darauf hinzuweisen, daß vereinzelt eine territoriale Wirtschaftspolitik schon im Mittelalter vorhanden ist. Vgl. auch die S. 449 Anm. 1 erwähnte Abhandlung S. 52, Anm. 2.

folgt ihre Politik gerade auf diesem Gebiete regelmäßig den Anregungen, die die Bürgerschaft giebt: ihre Urkunden sind gemeinhin Bestätigungen städtischer Wünsche oder der Wünsche einer städtischen Partei. Immerhin sind jene mittelalterlichen Äußerungen einer städtischen Politik der Landesherren bemerkenswert als Vorstufe ihrer späteren weitergreifenden Thätigkeit.

Aus dem Mittelalter verdienen ferner in derselben Richtung Bemühungen von Städtegruppen, sich zu einem größeren Ganzen zusammenzuschließen, Beachtung. Bei ihnen finden wir schon mehr Tendenz auf innere Verbindung der verschiedenen Städte, als bei der mittelalterlichen Politik der Landesherren, obwohl man ihre Einheitsbestrebungen nicht überschätzen darf. Wir werden ihren Charakter im einzelnen noch kennen lernen. Gemeinsam ist der Politik dieser Städtegruppen — die größte ist die der Hanse — mit der der Landesherren, daß sie sich nur über landschaftlich begrenzte Gebiete erstreckt, nie über den ganzen Umfang des Deutschen Reiches.

Die Thätigkeit der Landesherren der Neuzeit tritt also nicht unvermittelt hervor, sondern hat im Mittelalter schon einige Analogien. Es wird nun unsere Aufgabe sein, die neue landesherrliche Politik in ihren Bestandteilen genauer zu beschreiben.

Vor allem fällt ins Auge, daß die Landesherren danach streben, die allgemeine politische Gewalt über die Städte zu erhalten. Allerdings müssen wir bereits hier die Einschränkung machen, daß die Zeit der Städtefreiheit noch bis ins 16. Jahrhundert hineinreicht, daß die Städte jetzt teilweise sogar neue Rechte erwerben, daß den vollen Verlust der Selbständigkeit erst das 17. Jahrhundert gebracht hat<sup>6)</sup>. Wir dürfen mithin nur von einem allmählich sich vollziehenden Wechsel in der herrschenden Gewalt sprechen.

Es ist hiernach klar, daß auch für die inneren Verhältnisse der Städte nicht sofort eine Zeit durchgreifender Regelung durch die landesherrliche Gewalt begonnen haben kann. Die Verfassung einer mittelalterlichen Stadt hat, abgesehen von ihrem Verhältnis zum Landesherrn, ihr vornehmstes Kennzeichen in der größeren oder geringeren Bedeutung, welche den Zünften zukommt. Ein Teil der Gemeinden hält sie dauernd nieder oder drängt sie nach vorübergehenden Erfolgen in die alte bescheidene Stellung wieder zurück<sup>7)</sup>. In einem

6) Auf diese Thatsachen habe ich schon in der Historischen Zeitschrift 75, S. 407 und 411 und in meinem „Älteren deutschen Städtewesen und Bürgertum“ S. 9, 17 f. und 20 hingewiesen.

7) Gegenüber der verbreiteten Anschauung, daß es im alten Nürnberg keine Zünfte gegeben habe, mag an dieser Stelle auf den überzeugenden Nachweis von Eulenburg hingewiesen werden, daß nur politische Zünfte gefehlt haben, während die Handwerker, unter starker obrigkeitlicher Beaufsichtigung, eine durchaus zünftlerische Gewerbeverfassung — mit Monopolisierung des Marktes und sogar mit „Sperrung“ der Handwerke — im wirtschaftlichen Sinne hatten. S. Eulenburg's Kritik von Schönlanke's „Soziale Kämpfe vor dreihundert Jahren“, Ztschr. f. Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Bd. 4, S. 136 ff. Es ist hier daran zu erinnern, daß, wie z. B. auch Schäfer, Die Hansestädte und König Waldemar S. 240 hervorhebt, das Wort Zunft oft (nicht immer!) mehr von politischer als gewerblicher Bedeutung ist. Die von Eulenburg festgestellte Thatsache ist wichtig für die Bestimmung des allgemeinen Wesens der Zunft (vergl.



anderen Teil üben die Zünfte die Herrschaft oder wenigstens namhaften Einfluß aus<sup>7a)</sup>. Diese ihre selbständige Stellung ist beim Beginn der Neuzeit in manchen Orten zugleich mit der allgemeinen Autonomie der Stadt beseitigt, in anderen dem Stadtmagistrat geopfert worden; in manchen hat andererseits der Rückgang jener Autonomie vorerst keine erhebliche Wirkung auf die Freiheit der Zünfte gehabt. Jedenfalls sah das 16. Jahrhundert, welches auch die Lage des Stadtmagistrats im einzelnen war, noch recht viel von der alten Macht der Handwerke.

Es liegt auf der Hand, daß, solange und soweit die äußere Handwerksverfassung lebendig blieb, an eine Aenderung der Grundlagen der mittelalterlichen Gewerbeverfassung durch die Landesherren von vornherein nicht gedacht werden kann. Da aber die Autonomie der Städte und der Zünfte an sehr vielen Orten, oft über ganze Territorien hin mehr oder weniger beseitigt war und weiter beseitigt wurde, so bot sich immerhin für eine landesherrliche Gewerbepolizei ein großes freies Feld.

Die Landesherren haben denn auch in das Gewerbewesen ihrer Territorien ordnend eingegriffen. Es geschieht in verschiedener Weise<sup>8)</sup>. Entweder erlassen die Landesherren besondere Gewerbeordnungen, teils für sämtliche, teils für einzelne Gewerbe des Landes, teils unter Beibehaltung (so in der Regel), teils unter Aufhebung der lokalen Zünfte. Oder sie regeln das Gewerbewesen in ihren großen Polizeiordnungen. Oder sie verzichten wohl darauf, allgemeine Ordnungen zu erlassen, richten sich aber doch in den einzelnen Städten oder Zünften erteilten Urkunden nach mehr oder weniger übereinstimmenden Grundsätzen oder verstärken wenigstens den staatlichen Einfluß in der einzelnen Stadt. Allerdings muß man sich die vorhin konstatierte Thatsache gegenwärtig halten, daß für manche Städte im 16. Jahrhundert eine solche Thätigkeit der Landesherren noch nicht in Betracht kommt. Es ist ferner zu berücksichtigen, daß die von den territorialen Regierungen erlassenen gewerbepolizeilichen Bestimmungen vorerst keineswegs den ganzen gewerberechtlichen Stoff erschöpfen. Vieles lassen sie unerledigt, so daß für dieses das alte Recht, d. h. das lokale Zunftrecht, und demgemäß auch die alten Statuten in Geltung bleiben. Schmoller selbst räumt für Brandenburg ein<sup>9)</sup>: „Die Mehrzahl der Innungsstatuten bleibt in dieser Zeit (dem 16. Jahrhundert) noch unberührt von außerstädtischem Einfluß,

---

Histor. Ztschr., Bd. 58, S. 225 ff.) und der Verbreitung des Zunftzwanges, ferner für die Erkenntnis der Ursachen, bez. der Zwecke der im Mittelalter vorkommenden Zunftauflösungen.

7a) Es ist nicht möglich, die Mannigfaltigkeit der Erscheinungen hier in einem allgemeinen Satz zusammenzufassen. Gelegentlich fällt die Etablierung der Zunft Herrschaft in der Stadtverfassung und -verwaltung mit einer Einschränkung der Autonomie der einzelnen Zünfte zusammen. Vergl. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 357.

8) Vergl. meine Ausführungen in der Histor. Ztschr., Bd. 75, S. 443.

9) In seiner Abhandlung: Das brandenburgisch-preußische Innungswesen von 1640 bis 1800, Umriss und Untersuchungen, S. 346.

wird vom Fürsten nicht regelmäßig bestätigt.“ Und er hebt für dasselbe Land hervor<sup>10)</sup>, daß bis zum Jahre 1713 die zunehmende Zahl der Innungsprivilegien von den Zünften entworfen, von den städtischen Räten nicht entsprechend geprüft und geändert, von der Lehnkanzlei bis in die späteren Jahre des großen Kurfürsten kritiklos gegen ihre Gebühren genehmigt worden seien, daß auch bis zu den Anfängen der Regierung Friedrich Wilhelms I. in der Regel das Hergebrachte und der Wunsch der einzelnen Zünfte gesiegt habe. Es sind dies Sätze, die, wie wir sogleich hier bemerken wollen, die Wahl des Ausdrucks Territorialwirtschaft für dieses Zeitalter nicht gerade empfehlen. Brandenburg kann freilich kaum als Typus gelten; in anderen Territorien war die landesherrliche Gewerbepolitik lebendigerer Natur. Unter den erwähnten Einschränkungen darf man von einer Tendenz der Landesherren sprechen, ihr Territorium als eine Einheit in gewerblicher Beziehung anzusehen.

In gewissem Sinne haben die territorialen Ordnungen Vorläufer gehabt, die nichts mit einer Thätigkeit gerade der Landesherren zu thun haben. Wir haben hier Verbände zu erwähnen, deren Grenzen nicht oder nur zufällig mit denen von Territorien zusammenfallen. Am Ende des Mittelalters finden wir, daß vorhandene Städtebünde die Ordnung gewerblicher Verhältnisse für den Umfang ihres Vereins in die Hand nehmen, oder auch, daß mehrere Städte für diesen speciellen Zweck zusammentreten. Der umfassendste dieser Bünde ist die Hanse<sup>11)</sup>. Häufiger als sie als Ganzes beschäftigen sich Gruppen hansischer Städte, wie die wendischen<sup>12)</sup>, mit der Regelung gewerblicher Verhältnisse. Auch dem übrigen Deutschland sind solche Vereinbarungen nicht fremd<sup>13)</sup>. Neben den Städten setzen sich vielfach die Handwerker selbst das gleiche Ziel. Es vereinigen sich z. B. die Armbruster verschiedener rheinischer Städte im Jahre 1448<sup>14)</sup>, die Weber von Straßburg, Hagenau und Zabern schon am Ende des 14. Jahrhunderts<sup>15)</sup>; in den wendischen Städten wechseln Beschlüsse der Magistrate und der Zünfte miteinander ab<sup>16)</sup>. Solche Vereinbarungen, der Städte wie der Handwerker, sind auch noch nach Schluß

10) Ebenda, S. 347.

11) Ueber Beschlüsse der Hanse, die in dieser Hinsicht in Betracht kommen, vgl. z. B. W. Stein, Beiträge zur Geschichte der deutschen Hanse bis um die Mitte des 15. Jahrhunderts, S. 113 ff.

12) Litteratur hierüber neuerdings bei Dragendorff, Hansische Geschichtsblätter, 1899, S. 190. Vergl. auch Techen, ebenda, 1897, S. 38, 40, 76.

13) Vergl. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 500 ff. über das Gebiet der Rappenmünze. An dieser Vereinigung waren übrigens auch Landesherren beteiligt. Ihre Ziele sind aber die städtischen (Verbot des Vorkaufs u. s. w.).

14) Histor. Ztschr. 68, S. 346.

15) Schmoller, Die Straßburger Tucher- und Weberzunft S. 13, No. 15; Urkundenbuch der Stadt Straßburg, Bd. 6, S. 308, No. 588 (vom Jahre 1390): Vertrag der Weber von Straßburg, Hagenau, Zabern und Oberehenheim.

16) S. Anm. 12. Ueber Vereinbarungen der Handwerker (Bäcker, Messerer) österreichischer Städte im 15. Jahrh. s. Eulenburg, Ztschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte Bd. 2, S. 64. Stadtrecht von Baden, hrsg. von Welti, S. 83 (1421) und S. 111 (1466).



des Mittelalters getroffen worden<sup>17)</sup>. — Die Verbindungen der Handwerker sind übrigens sehr verschiedener Art. Wir haben hier zunächst Vereinbarungen der Zünfte desselben Gewerbes aus mehreren Städten im Auge. Indem sie zusammentreten, begründen sie keineswegs immer sogleich einen neuen formellen Verband; sie fassen oft nur Beschlüsse über einzelne Fragen aus ihrem Gewerbe. Eine andere Art besteht in dem Zusammenschluß von Handwerkern, die an ihrem Wohnort keine Zunft bilden, zu einem landschaftlichen Verband, bezw. in dem Anschluß von solchen an eine in einer Stadt vorhandene Zunft. Auch damit ist die Mannigfaltigkeit der Fälle noch nicht erschöpft. Wir haben ferner zu berücksichtigen, daß, was teilweise aus dem Gesagten schon hervorgeht, die Entstehung landschaftlicher Verbände sich nicht immer durch das Aufsteigen von lokaler zu landschaftlicher Organisation erklärt; mitunter ist eine lokale gar nicht vorhergegangen: es hing etwa mit der Natur des betreffenden Gewerbes zusammen, daß diejenigen, die es betrieben, nicht an einen einzelnen Ort gebunden waren<sup>18)</sup>. Ich hebe diese Unterschiede hervor, um zu betonen, daß man nicht alle diese gewerblichen Vereinigungen<sup>19)</sup> mit den durch die landesherrliche Politik geschaffenen Gemeinschaften in Parallele setzen darf. Andererseits

17) Vergl. z. B. Baasch, Beiträge zur Geschichte des deutschen Seeschiffsbaues, S. 198: 1589 sucht die Stadt Danzig sich mit Königsberg und Elbing ins Einvernehmen zu setzen hinsichtlich der Arbeitsverhältnisse der Schiffszimmerleute. Schmoller, Umriss und Untersuchungen, S. 333.

18) Hierher gehören die Bruderschaften der Pfeiffer und Spielleute, ferner der Käßler. Vergl. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 408 f.; Schmoller, S. 330 und 334; Stadtrecht von Baden, S. 120 ff. Ganz fehlte hier freilich eine lokale Organisation nicht. S. das Stadtrecht von Brugg, hrsg. von W. Merz, S. 38 und 70.

19) Ueber „Hauptpladen“ und „Landinnungen“ neuerdings reichhaltige Nachrichten bei Max Flemming, Die Dresdner Innungen von ihrer Entstehung bis zum Ausgang des 17. Jahrhunderts, Mitteilungen des Vereins für Geschichte Dresdens, 12.—14. Heft (Dresden 1896). S. ferner Gothein a. a. O., S. 445 und 447; Schmoller, Umriss und Untersuchungen, S. 330 ff. und 409. Ueber die Steinmetzenverbände s. Histor. Ztschr. 75, S. 442; Schmoller, S. 332; Eulenburg a. a. O., S. 64. Krumboltz, Die Gewerbe der Stadt Münster bis zum Jahre 1661 (Publikationen aus d. kgl. preußischen Staatsarchiven, Bd. 70), Einl. S. 211 ff. zählt als „interlokale“ genossenschaftliche Organisationen außer der der Kupferschmiede auch die der hausierenden Krämer (mit dem Hansgrafenamt) auf. — Höhlbaum, Histor. Ztschr. 83, S. 491 ff. hat Krumboltz' Publikation einer sehr abfälligen Kritik unterworfen. Es liegt hier keine Veranlassung vor, im einzelnen zu seinen Äußerungen Stellung zu nehmen (vgl. dazu R. Koser, Mitteilungen der kgl. preuß. Archivverwaltung 1, S. 10 Anm. 1 und Meinecke, Histor. Ztschr. 84, S. 528). Aber entschiedenen Widerspruch müssen wir gerade im Zusammenhang mit den an dieser Stelle gegebenen Erörterungen gegen die Grundanschauung, von der Höhlbaum's Kritik ausgeht, einlegen. Er behauptet nämlich (S. 492), daß die Zeit des „16. und 17. Jahrhunderts (soweit es sich um die städtische Gewerbegeschichte handelt) die wissenschaftliche Forschung nur in geringem Maße beschäftigen kann, weil sie nur von Stillstand und Absterben, nicht mehr von lebendiger Entwicklung redet“. Erstens ist der Ausdruck „nur Stillstand und Absterben“ eine sehr starke Uebertreibung. Namentlich das 16. Jahrhundert zeigt noch viel Blüte und Leben, wie ich es oben schon angedeutet habe. Zweitens sind die Dokumente des 16. und 17. Jahrhunderts, von jener Frage abgesehen, für den Forscher unentbehrlich für die Rekonstruktion der mittelalterlichen Verhältnisse, für die uns nicht ganz ausreichende Quellenzeugnisse zur Verfügung stehen (vergl. zu dieser methodischen Frage meinen Ursprung der deutschen Stadtverfassung, S. 4 ff.). Drittens haben wir in den Dokumenten über

ist es freilich mitunter auch schwer, eine scharfe Linie zwischen den Produkten der landesherrlichen Politik und dem, was aus mehr oder weniger freiem Belieben der Städte und der gewerblichen Kreise hervorging, zu ziehen. Doch hiermit gelangen wir von den Formen zu dem Inhalt der landesherrlichen Politik.

Schon der Ueberblick über die Formen der landesherrlichen Gewerbepolitik hat erkennen lassen, daß ihr Inhalt in den einzelnen Territorien verschieden war. Als Pole einer langen Reihe mannigfaltiger Systeme — wenn der Ausdruck System nicht zu viel besagt — können im 16. Jahrhundert die brandenburgische und die österreichische Gewerbepolitik gelten. Die brandenburgische<sup>20)</sup> ist von sehr bescheidener Art. Die österreichische, repräsentiert durch die Handwerkerordnung König Ferdinands vom Jahre 1527<sup>21)</sup>, nimmt einen kühneren Anlauf. Doch beschränkt sie sich im wesentlichen auf die Beseitigung aller Autonomie der Zünfte und zwar nicht sowohl zu Gunsten der landesherrlichen Regierung als vielmehr der Stadt-magistrate; die mittelalterliche Handwerksverfassung in wirtschaftlichem Sinne wird in ihrem Kern von ihr kaum getroffen. Ueberdies haben die Neuerungen von 1527, soweit sie überhaupt praktisch geworden sind, keinen langen Bestand gehabt; noch im 16. Jahrhundert kehrt man in der Hauptsache zu den alten Einrichtungen zurück<sup>22)</sup>. Bemerkenswert sind aus dieser Zeit ferner die Maßnahmen der württembergischen Regierung, namentlich durch die Begründung von Landeszünften<sup>23)</sup>. Hier und da konnten die Landesherren bei einer solchen Maßregel die Verbindungen benutzen, welche die Städte oder Handwerker von sich aus geschlossen hatten, falls nämlich deren Grenzen mit denen des Territoriums zusammenfielen. Meistens jedoch waren dieselben für jene unverwertbar. Oft setzt sich die Regierung in direkten Gegensatz gegen sie. Gelegentlich bewilligt sie Landeszünfte mit aus dem Gesichtspunkt, damit das Land, welches ein Handwerk ans Ausland knüpfte, zerschnitten werden sollte<sup>24)</sup>. Jedoch nicht überall konnten oder wollten die Landesherren die alten Verbindungen der Städte und Handwerker sogleich beseitigen<sup>25)</sup>.

---

das alte Handwerk, mag es nun im „Absterben“ begriffen sein oder nicht, nach etwaigen neuen Erscheinungen zu suchen.

20) Schmoller, Umriss, S. 345 f.

21) Eulenburg, Ztschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte 2, S. 91 Anm. 269 erklärt sich mit Recht gegen Schmoller, welcher in den Forschungen zur brandenburgischen und preussischen Geschichte 1, S. 81 die Handwerkerordnung Ferdinands zu gering taxiert und sie mit der Breslauer Maßregel von 1420 unmittelbar zusammengestellt hatte. Eulenburg selbst fällt jedoch nach der anderen Seite hin, hinsichtlich der Befreiung des Handwerks, manche Urteile, die meines Erachtens zu weit gehen. Schmoller, Umriss, S. 345 Anm. 3 antwortet auf Eulenburg's Ausführungen. Vergl. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 42.

22) Summarisch (nach Eulenburg) hierüber Wäntig, Gewerbliche Mittelstandspolitik, S. 9.

23) Schmoller, Umriss S. 15 und 335.

24) Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes 1, S. 445.

25) Die Tätigkeit der Landesherren mußte sich noch bis ins 18. Jahrhundert in der angedeuteten Richtung bewegen. Vgl. Gothein S. 447 über den Reichsschluß von 1741.



In diesen Beziehungen haben wir es mit der äußeren Gestaltung der Dinge zu thun. Indem wir uns dazu wenden festzustellen, wieviel sich von dem Wesen der Stadtwirtschaft über das Mittelalter hinaus erhielt, richten wir unser Augenmerk zunächst auf die Mittel, durch die die Städte das stadtwirtschaftliche System durchgesetzt und verteidigt hatten<sup>26)</sup>.

## II. Das Gästerecht.

Betreffs des Gästerechts begegnen wir am Ausgang des Mittelalters hier und da Neuerungen. Im Jahre 1426 sagt Herzog Albrecht von Oesterreich in einer Urkunde<sup>27)</sup>: „Etliche Zeit her haben die Gäste den Gewandschnitt (gwant mit der ellen zu verkaufen) auf den Jahrmärkten in Städten und anderswo in unserm Land geübt, wodurch unsern Kaufleuten und Einwohnern unseres Landes Oesterreich großer Schaden erwachsen ist, 'wan damit die gest den gewin, der davon kömbt, aus dem lant zu irem nutz füren, des die unsern, die mit uns und dem land leiden müssen, entberen'. Fortan soll kein Gast im Lande Oesterreich Gewand mit der Elle verschneiden und verkaufen.“ In diesen Worten wird das Territorium ebenso als eine Einheit den Fremden (Gästen) gegenübergestellt, wie bisher die Stadt. Der Grundsatz der Abschließung wird von der Stadt auf das Territorium übertragen. Jene Urkunde ist sehr lehrreich, insofern sie die Nachahmung der städtischen Verwaltung des Mittelalters durch die spätere territoriale Verwaltung erläutert<sup>28)</sup>. Dieses territoriale Gästerecht ist mit der klaren Absicht begründet worden, den Territorialeinsassen ebenso Nahrung und Verdienst zu sichern<sup>28a)</sup>, wie die mittelalterliche Stadt sie ihren Bürgern gesichert hatte. Man würde freilich irren, wenn man jene Urkunde so auslegen wollte, als ob durch sie alle Unterschiede innerhalb des Territoriums beseitigt worden wären. Es ist vielmehr mit ihrem Inhalt vereinbar, daß nach wie vor der Bürger einer österreichischen Stadt in einer

26) S. die Schilderung dieser Mittel in meiner oben Anm. 1 erwähnten Abhandlung S. 63 ff. Im folgenden citiere ich diese Abhandlung als „meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung“.

27) Kurz, Oesterreichs Handel in älteren Zeiten, S. 391. Ueber den Ausschluß der Fremden von dem Recht des Gewandschnitts s. meine Abhandlung „Großhändler und Kleinbändler im deutschen Mittelalter“ (im folgenden citiert als „meine Großbändler“) in diesen Jahrbüchern Bd. 75, S. 5. — Dopsch, Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung, 1895, S. 365 f., will schon in der Urkunde Herzog Albrechts von 1389 (E. von Schwind und Dopsch, Urkunden zur Verfassungsgeschichte der deutsch-österreichischen Erblände im Mittelalter, S. 280) eine vom Landesherren bewirkte Hebung des Inlandverkehrs mittels Durchbrechung der Verkehrsschranken innerhalb des Territoriums sehen. Allein mit dem Inhalt der Urkunde ist es meines Erachtens vereinbar, daß die Laibacher, denen sie erteilt wird, in Wien nach wie vor als Gäste gelten und von dem Recht des Kleinhandels ausgeschlossen sind.

28) Vgl. hierzu im allgemeinen meine Abhandlung „Die städtische Verwaltung des Mittelalters als Vorbild der späteren territorialen Verwaltung“. Histor. Zeitschr. 75, S. 396 ff.

28a) Vgl. die charakteristische Aeußerung aus dem Jahre 1486 bei Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 357.

anderen desselben Territoriums als Gast galt. Ebenfalls aus Oesterreich sei noch eine andere Urkunde angeführt, von Kaiser Friedrich III. für die Stadt Wien aus dem Jahre 1481<sup>29)</sup>: sie verfügt, daß 'durch die messrer von beden stetten Waidhoven und Sant Pölten, desgeleichs durch die gest, so her in das land faren, die nit in unsern aigenen stetten, herscheften und gebieten wonhaft und gesessen sein, kainerlai derselben Pöltner und Waidhover messer ausserhalb der zwaier jarmerkt hieher gen Wien gefürt noch daselbs verkauft werden sullen'. Hier ist wiederum von Gästen als solchen, die nicht zum Territorium gehören, die Rede. Aber zugleich bestätigt diese Urkunde die vorhin ausgesprochene Ansicht, daß der Landesherr Unterschiede innerhalb des Territoriums noch gelten läßt: die Messerer aus den Städten W. und St. P. dürfen in Wien nur an den zwei Jahrmärkten ihre Waren absetzen. Insofern herrscht also noch durchaus das mittelalterliche Gästerecht. Es wird auch durch die Handwerkerordnung Ferdinands I. von 1527 nicht beseitigt<sup>29a)</sup>. Die gleichen Verhältnisse wie in Oesterreich finden wir in Württemberg nach der eingehenden Schilderung, die Schüz<sup>30)</sup> im Jahre 1850 von der „alt-württembergischen Gewerbeverfassung in den letzten drei Jahrhunderten“ entworfen hat. Es besteht daselbst gewissermaßen ein doppeltes Gästerecht: einerseits eines, welches die Nicht-Württemberger fernzuhalten sucht<sup>31)</sup>, andererseits eines, welches die Gewerbetreibenden eines württembergischen Ortes gegen die eines anderen württembergischen Ortes schützt<sup>32)</sup>. Aus Bayern sei als Beispiel erwähnt, daß in Straubing im Mittelalter der Grundsatz galt (wie in den mittelalterlichen Städten überhaupt), daß kein Bürger sich mit einem Fremden zu einer Gewerbsgesellschaft vereinigen dürfe; im Jahre 1513 wird dies Verbot durch den Landesherrn auf den Handel mit Wein, Bier, Salz und Getreide beschränkt<sup>33)</sup>. Als Motiv wird angegeben, daß, je mehr Kaufleute, Gewerbe und Hantierungen in den Städten entstünden, um so mehr geschickte und statthafte Bürger darin erzogen und dazu auch der Bürger Nahrung gefördert und die herzoglichen Zölle und Mauten gemehrt würden. Diese Milderung des mittelalterlichen Rechtes ist bemerkenswert. Allein wie es in dem hier berührten Falle nicht ganz verschwindet, so behauptet es sich in anderen Fällen in kaum verminderter Stärke. Aus allen Gegenden Deutschlands liegen in Menge Nachrichten vor, daß nicht bloß der Territorialfremde, sondern auch der Stadtfremde bis weit

29) Uhlirz, Urkunden und Regesten aus dem Archive der K. K. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien, Teil II, S.-A. aus dem 17. Bande des Jahrbuches der kunsthistorischen Sammlungen des allerhöchsten Kaiserhauses, S. 89, No. 15456. Vgl. zu dieser Urkunde meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 50 Anm. 2.

29a) Vgl. Eulenburg a. a. O. S. 89 Anm. 261.

30) Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft, Bd. 6, S. 259 ff.

31) S. 273 ff. Die Privilegien der Leinweberzunft von 1600 enthalten z. B. die Bestimmung, daß kein Unterthan das Geringste (auch nicht eine Elle) außerhalb des Herzogtums weben lassen darf.

32) Vgl. z. B. 276, 279, 281.

33) Rosenthal, Beiträge zur deutschen Stadtrechtsgeschichte, Heft 1 und 2, S. 239.



über das Mittelalter hinaus in Handel und Verkehr zurückgesetzt wird<sup>54)</sup>. Im 18. Jahrhundert finden wir eine erheblichere Einschränkung, aber noch keine Aufhebung des lokalen Gästerechts.

Vor einer Ueberschätzung der Thätigkeit der Landesherren werden wir bewahrt bleiben, wenn wir berücksichtigen, daß ebenso wie sie auch die Städte Milderungen des Gästerechts vornehmen. Bis ins 16. Jahrhundert dürften diese sogar mehr als die Landesherren das Gästerecht eingeschränkt haben; vom 17., namentlich aber vom 18. ab haben allerdings die letzteren entschieden die Führung. Es sind insbesondere die vorhin geschilderten Städtebündnisse<sup>55)</sup>, welche einen freieren Verkehr anbahnen. So gilt in den hansischen Städten in manchen Beziehungen der Satz, daß der Bürger einer Hansestadt in einer anderen nicht als Fremder angesehen wird<sup>56)</sup>. Es wird z. B. den Bürgern einer hansischen Stadt der Verkauf von Schiffen an Nichthansen verboten, an Bürger anderer hansischer Städte dagegen gestattet<sup>57)</sup>. Jedoch auch die städtischen Bemühungen um Einschränkung des Gästerechts dürfen wir nicht überschätzen. Denn erstens bewegen sie sich nicht in konsequent aufsteigender Linie<sup>58)</sup>.

34) Es mögen hier einige Beispiele, die sich beliebig vermehren ließen, für die Konservierung des mittelalterlichen Gästerechts angeführt werden. Schmoller, Umriss, S. 16 (über Brandenburg): „Wie das lokale Sonderzunftrecht, so erhielt sich noch unumschränkt das lokale Stadtrecht; höchstens daß die Bürger aus anderen brandenburgischen Städten etwas milderem Gastrecht unterworfen wurden, als die Stettiner oder Breslauer.“ Ebenda S. 326 (aus dem Jahre 1637): Fremde Fischhändler sollen in Berlin gar nicht mehr, fremde Fischer nur an bestimmten Tagen und Märkten zugelassen werden. Gothein S. 444. Bergius, Neues Polizei- und Kameralmagazin II, S. 406 § 5 (nach Urkunden von 1555 und 1747). Techen, Hansische Geschichtsblätter, 1897, S. 48, 55, Anm. 5 und 60, Anm. 5. Hasse, Leipziger Messen, S. 181: Die Fischhändler klagen 1613 über Personen, welche zwischen den Märkten unbefugt handeln. Bei Breysig-Spahn, Urkunden und Aktenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg, Ständische Verhandlungen III, Preußen, 2. Band, 2. Teil, S. 1120 sind unter dem Wort Fremdenhandel viele Stellen über die Konservierung des Gästerechts notiert. Vgl. z. B. S. 416: „Wegen des handels und dass niemand als welcher bürger mit denen fremdbn handeln möge, lassen I. Ch. D. bei dem recht, welches die städte Königsberg haben.“ Dieselben Akten zeigen freilich auch, daß der Landesherr oft einen etwas anderen Standpunkt einnahm als die Städte. — Zur Geschichte der Konflikte zwischen der Landesherrschaft und den Gewerbetreibenden im 18. Jahrhundert hinsichtlich der Behandlung der Fremden vgl. Chr. Eckert, Das Mainzer Schiffergewerbe in den letzten drei Jahrhunderten des Kurstaates (Schmoller's Forschungen XVI, 3), S. 84. — Daß im 18. Jahrhundert das lokale städtische Gästerecht prinzipiell noch in Geltung war, zeigen gerade die damals der Großindustrie und dem Großhandel gewährten Privilegien, die jenes als den normalen Zustand voraussetzen. Ueber Preußen vgl. z. B. Schmoller, Umriss und Untersuchungen, S. 524 (oben).

35) Ueber Milderungen des Gästerechts, die eine einzelne Stadt für sich vornimmt, s. Gothein, S. 532 und 542.

36) Ueber das hansische Fremdenrecht s. neuerdings die zusammenhängende Darstellung von W. Stein, Beiträge zur Geschichte der deutschen Hanse bis um die Mitte des 15. Jahrhunderts, S. 112 ff. Vgl. ferner Boos, Geschichte der rheinischen Stadtkultur, Bd. 3, S. 125 und Höhlbaum, Gött. Gel. Anzeigen, 1899, S. 794 f. Höhlbaum und Stein S. 145 weisen übereinstimmend darauf hin, daß die Städtebündnisse (wie insbesondere auch die Hanse) die Thätigkeit der älteren Landfriedensbünde fortsetzen.

37) Stein, S. 136 f.; meine Großhändler S. 47.

38) Eine konsequent aufsteigende Linie in der Milderung des Gästerechts müßte man nach den Äußerungen von Boos a. a. O. und Bd. 2, S. 75 und Höhlbaum a. a. O.

Zweitens wird das Gästerecht nirgends vollständig beseitigt: die Beschränkung der Fremden wird vielmehr für die Mehrzahl der dem Gästerecht unterworfenen Handelsobjekte festgehalten<sup>39)</sup>. Drittens ist das Motiv des milderen hansischen Gästerechts nicht so sehr der Wunsch, Handelserleichterungen für den gesamten Verkehr der hansischen Städte zu schaffen, als vielmehr die Absicht, einen gemeinsamen Gegner fernzuhalten; man trifft die Bestimmungen über Fernhaltung Fremder namentlich auch deshalb, um Unklarheiten über die Teilnahme an den Vorteilen der hansischen Privilegien zu beseitigen<sup>40)</sup>. Die Einheit kommt nur den verbündeten Städten zu gute: die Absonderung gegen Nichthansen (auch gegen Landsleute) ist jetzt um so schärfer<sup>40a)</sup>. Endlich ist zur allgemeinen Würdigung der städtischen Vereinigungen hinzuzunehmen, daß ihr Zweck oft die Erhaltung des alten stadtwirtschaftlichen Systems — es sei an die Beschlüsse der wendischen Städte zu Gunsten der zunftmäßigen Böttcherei<sup>41)</sup> erinnert — ist.

### III. Das Stapelrecht.

Ueber die Geschichte des Stapelrechts hat Stieda eine inhaltreiche Skizze gegeben<sup>42)</sup>. Es kann, wie aus seinen Darlegungen hervorgeht, gar kein Zweifel darüber bestehen, daß die städtischen Stapelrechte im 16. und 17. Jahrhundert noch ein Zeitalter ihrer Blüte hatten, daß die Städte vielfach ihre Befugnisse jetzt sogar erweiterten und befestigten<sup>43)</sup>. Die Landesherren nehmen sich im 16. Jahrhundert<sup>43a)</sup> regelmäßig, im 17. wenigstens noch meistens

annehmen. Dieser spricht von der Absicht, „die ältere, allgemein herrschende Grundanschauung zu revidieren, die wirtschaftspolitischen Richtungen zu erweitern“ u. s. w. „Die städtischen Obrigkeiten . . . versuchten mit Bewußtsein und Absicht (die alten Schranken, die den Rechts- und Handelsverkehr zwischen den Bürgerschaften der einzelnen Städte lange behindert hatten, niederzulegen.“ Hierzu ist vor allem zu bemerken, daß mindestens mit dem gleichen Eifer, mit dem die Städte Schranken beseitigten, sie auch Schranken aufgerichtet haben. Ausführlicher habe ich mich darüber in meinen Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 72 ff. geäußert. S. auch Stein a. a. O.

39) Vgl. Techen (s. Anm. 34) a. a. O. Selbst Hamburg giebt das lokale Gästerecht nicht ganz auf (der Kleinverkauf bleibt den Bürgern vorbehalten); die anderen Hansestädte (z. B. Lübeck) noch weniger. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 2, S. 469 f.

40) Stein, S. 112 ff.

40a) Stein, S. 147 ff.

41) Vgl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 51.

42) Handwörterbuch der Staatswissenschaften (1. Aufl.), Bd. 5, S. 863 ff.: Art. Stapelrecht. Vgl. auch Rathgen, Art. Stapelrecht, Wörterbuch der Volkswirtschaft 2, S. 618 f. Ueber die Entstehung der Stapelrechte s. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 64 ff. und neuerdings W. Stein, Beiträge zur Geschichte der deutschen Hanse, S. 33 ff. Ich werde auf dessen Ausführungen in meiner Besprechung seines Buches in der Historischen Zeitschrift zurückkommen. Stein giebt zum ersten Male eine befriedigende Darstellung des Kölner Stapels im Mittelalter. Danach sind alle bisherigen Darstellungen (auch die von Stieda) zu berichtigen.

43) Dies hebt auch Schmoller, Umriss, S. 77, hervor. Zu seinen Ausführungen über das Stapelrecht vgl. übrigens Höhlbaum, Hansisches Urkundenbuch 3, S. 168 Anm. 1.

43a) Vgl. z. B. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 44.



der städtischen Ansprüche an. Das Neue dieser Zeit besteht im wesentlichen nur darin, daß zu der Thätigkeit der Städte die Wahrnehmung ihrer Interessen durch die Landesherren in steigendem Maße hinzutritt; jene wird aber noch nicht durch diese absorbiert<sup>44)</sup>. Eine tiefer greifende Umwandlung der Verhältnisse beobachten wir erst im 18. Jahrhundert. Erst jetzt wird auch in der Litteratur<sup>45)</sup> ein energischerer Tadel der alten Einrichtung laut. In diesem Jahrhundert werden manche Stapelrechte ganz beseitigt, andere so sehr durchlöchert, daß man ihm eine erfolgreiche Vorbereitung der definitiven Aufhebung, die im 19. Jahrhundert stattfand, zuschreiben darf; und die Schritte gegen die Stapelrechte gehen namentlich auch von den Landesherren aus. — Schmoller<sup>46)</sup> sieht es als ein charakteristisches Merkmal schon des 16. Jahrhunderts an, daß die Landesherren die kleinen Stapelrechte eingehen lassen, die großen fördern. In der That begegnet man dieser Erscheinung mehrfach. Allein sie kann, abgesehen davon, daß vorerst die kleinen Stapelrechte noch nicht ganz verschwinden, daß die Territorien, die eine Unifizierung vornehmen, damit nicht sofort Erfolg haben, als eine allgemeine deshalb nicht gelten, weil die meisten deutschen Territorien von zu geringem Umfang waren, als daß sie vor die Möglichkeit, sich zwischen mehreren Orten zu entscheiden, hätten gestellt werden können. Das 18., ja das 19. Jahrhundert hat in vielen Teilen Deutschlands, z. B. am Rhein<sup>47)</sup>, noch eine stattliche Zahl von Stapelplätzen gesehen. Das 17. aber weist wohl fast das gleiche bunte Bild auf, wie das spätere Mittelalter.

Dieselbe Geschichte wie das Stapelrecht selbst haben andere Einrichtungen, die mit ihm zusammenhängen, gehabt. So die Rang- oder Reihe- oder Börtfahrt<sup>48)</sup>. Wie jenes oder vielmehr in noch stärkerem Maße erlebte sie nach Schluß des Mittelalters einen neuen Aufschwung<sup>49)</sup> und ist im 18. Jahrhundert stark zurückgegangen, im 19. verschwunden.

44) Bemerkenswert ist es, daß noch in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts Städte verschiedener Landesherren über die Ausübung ihrer Stapelrechte Verträge schließen. So Breslau, Frankfurt a. d. O., Stettin. Stieda, S. 875.

45) Stieda, S. 880. — Ueber die Beseitigung von Stapeln durch die preußische Regierung im 18. Jahrhundert s. Koser, Friedrich d. Gr. Bd. 1, S. 442.

46) Umriss, S. 77 (in der Abhandlung: Die Handelssperre in Brandenburg und Pommern im Jahre 1562).

47) Gothein, Westdeutsche Zeitschrift, Bd. 14 (1895), S. 255. Eckert, Rheinschiffahrt im 19. Jahrhundert, S. 4 f.

48) Stieda, S. 865. Baasch, Forschungen zur hamburgischen Handelsgeschichte, Teil II: die Börtfahrt zwischen Hamburg, Bremen und Holland (Hamburg 1888). Zwischen Hamburg und Holland (Amsterdam) ist eine Reihefahrt im Jahre 1613 eingeführt worden. Die Einführung hing damit zusammen, daß der Verkehr zwischen den Niederlanden und der Elbe sich im letzten Viertel des 16. Jahrhunderts ganz besonders entwickelte. Die Hamburger Reihefahrten haben bis ins 19. Jahrhundert bestanden, zuletzt allerdings unter starken Äußerungen der Kritik.

49) Vergl. außer der vorigen Anm. Gothein, Westdeutsche Ztschr., Bd. 14, S. 245 (über die Errichtung von Rangfahrten am Rhein nach dem 30jährigen Kriege). Aus der Darstellung von Eckert a. a. O., S. 244 ff. erfährt man die interessante Thatsache, daß die Rangfahrten am Rhein sogar noch im 19. Jahrhundert erneuert werden, frei-

#### IV. Die Beherrschung des Landes durch die Stadt.

Von allen Fragen der Handels- und Gewerbeverfassung hat die landesherrliche Regierung am meisten wohl das Bannmeilenrecht, die Beherrschung des platten Landes durch die Städte beschäftigt.

Man begegnet öfters der Vorstellung, als ob der Kampf zwischen Landesherren und Städten im Mittelalter darin seine Bedeutung habe, daß jene die Vertreter spezifisch ländlicher Interessen seien<sup>50)</sup>. In Wahrheit wandte der mittelalterliche Staat den ländlichen Verhältnissen seine Aufmerksamkeit kaum zu. Die Landgemeinde und die Markgenossenschaft waren nicht Glied seiner Verfassung. Für sie erließ er nicht Gesetze<sup>51)</sup>. Ob eine Landgemeinde von einem Grundherrn unterworfen wurde, das registrierte er nicht in seinen Akten. Die Staatsverfassung jener Zeit war der Hauptsache nach nur Gerichts-, Militär- und Finanzverfassung. Soweit sich der Staat der wirtschaftlichen Verhältnisse annahm, stand er mehr auf der Seite der Städter als der Landbewohner. Allerdings wissen wir ja von vielen und heftigen Kämpfen zwischen Fürsten und Städten. Indessen es kommt darauf an, diesen Gegensatz in seinem wahren Charakter zu erfassen. In erster Linie handelt es sich um einen bloßen Kampf um die Macht. Wir kennen keinen Fürsten (wohl manchen Ritter), der die Absicht gehabt hätte, das Städtewesen an sich, städtischen Handel und städtisches Gewerbe zu vernichten; keinen, der der Meinung gewesen wäre, im Interesse der Landwirtschaft müsse der Macht des Handels und Handwerks entgegengetreten werden. Die Landesherren sehen zunächst eine gar zu große Selbständigkeit der städtischen Gemeinden — die sie freilich zu einem sehr erheblichen Teile durch Privilegien selbst geschaffen hatten — nicht gern. Sie wollten sich ferner nicht ihre staatliche Gerichts- und ihre staatliche Steuerverfassung<sup>52)</sup> durch das städtische Pfahlbürgertum durchlöchern lassen. Sie waren weiter wohl auch oft in finanziellen Anforderungen an die Städte ungestüm. Sie hatten nicht genügendes Verständnis für die feineren Bedürfnisse einer höheren wirtschaftlichen Kultur und schädigten deshalb oft durch plumpes Zugreifen das städtische Verkehrsleben, wie es sich namentlich im Zoll- und Münzwesen zeigt. Aber trotz aller Feindschaften und aller Brutalität, mit der die Landesherren oft den Städten begegneten, haben sie doch anderer-

lich mit einem bemerkenswerten Unterschied (nach holländischem Muster): die Bortfahrer haben kein Monopol der Güterbeförderung mehr.

50) Vergl. hierzu meine Bemerkungen in der *Histor. Ztschr.*, Bd. 75, S. 406. Von unrichtigen Vorstellungen geht z. B. Nitzsch, *Geschichte des deutschen Volkes* 3, S. 445 aus, wenn er jenen Kampf einfach aus einem Gegensatz von ländlicher („Faktoren der ländlichen Kultur“) und städtischer Kultur erklärt. Perthes a. a. O., S. 124 läßt in den Territorien „gutsherrlich-ritterliche Interessen“ vertreten sein. (S. auch Perthes' Worte in meinen Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 2 f.) So einfach ist das Problem nicht.

51) Vergl. meinen Ursprung der deutschen Stadtverfassung, S. 69 ff.

52) Vergl. meine Bemerkungen in der *Histor. Zeitschr.*, Bd. 75, S. 408.



seits gerade diese im Gegensatz zum platten Lande unterstützt. Sie gewährten ihnen teils für unmittelbare Gegenleistungen, teils weil sie aus allgemeinen Gründen eine Förderung des Städtewesens für nützlich hielten, die Zwangs- und Bannrechte, deren Bedeutung nicht zum mindesten darin liegt, daß sie eine Herrschaft über das umliegende platte Land begründeten. Die Territorialherren zeigten sich freigebig auf Kosten des Landmanns. Insofern müssen wir ihre Politik städtefreundlich nennen, wenn wir sie auch in ihrem allgemeinen Werte nicht zu hoch anschlagen dürfen, da die Anregungen zu ihren Maßnahmen wohl regelmäßig von den Bürgerschaften ausgingen.

So übt denn die Stadt des Mittelalters, durch die Verkehrsverhältnisse der Zeit unterstützt, innerhalb gewisser Grenzen<sup>53)</sup> eine Herrschaft über das umliegende Land aus. Wenn wir das Mittelalter (etwa seit dem 12. Jahrhundert) die Periode der Stadtwirtschaft nennen, so liegt zwar nicht die einzige, aber eine sehr wichtige Voraussetzung für diese Bezeichnung eben in der Beherrschung des Landes durch die Städte. Freilich wird der wirtschaftliche Charakter des Mittelalters noch nicht in allen Beziehungen durch den Ausdruck „Periode der Stadtwirtschaft“ geschildert. Die historischen Erscheinungen sind stets so kompliziert, daß sich in einem Namen nie die ganze Art eines Zeitalters offenbart. Immerhin bildet die auf die Beherrschung des Landes begründete Stadtwirtschaft einen sehr wesentlichen Zug in dem Bilde, das uns die mittelalterlichen Zustände gewähren<sup>53a)</sup>. Die — allerdings, wie schon bemerkt, nur innerhalb gewisser Grenzen entwickelte — Herrschaft der Stadt äußert sich dahin, daß sie den Handel auf dem Lande für sich in Anspruch nimmt, ein erhebliches ländliches Gewerbe nicht aufkommen läßt, den Landmann nötigt, im Körnerbau und in der Viehwirtschaft in erster Linie für den Bürger zu produzieren<sup>54)</sup>.

53) Ueber diese Grenzen s. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 57 und 64 ff.

53a) Schmoller, Die Epochen der Getreidehandelsverfassung und Getreidepolitik, Jahrbuch für Gesetzgebung, 1896, S. 707, Umriss und Untersuchungen, S. 642 meint, daß die städtische Getreidehandelspolitik, d. h. eine den städtischen Interessen ausschließlich folgende, „nur in Stadtstaaten von geringem Umfang oder in Ländern und Staaten, wo eine Großstadt die beherrschende Rolle spielte, oder in Gebieten, wo die großen Städten politisch und administrativ relativ selbständig waren, ganz vorherrschen und sich behaupten konnte.“ Gewiß kam es den Städten im deutschen Mittelalter für ihre Getreidehandelspolitik zu statten, daß sie politisch und administrativ relativ selbständig waren (übrigens handelt es sich hier nicht bloß um „große“ Städte). Aber eine befriedigende Erklärung giebt erst die Thatsache, daß die mittelalterlichen Landesherren als solche den spezifisch agrarischen Angelegenheiten gar kein Interesse entgegen brachten. Vergl. übrigens unten Anm. 63.

54) Boos, Geschichte der rheinischen Städtekultur, Bd. 3, S. 108 meint, daß namentlich in Zunftstädten der Handel stark gemaßregelt worden sei. Aber in einer Patrizierstadt wie Nürnberg ist er doch auch sehr stark reglementiert. — Zu den Arbeiten von Naudé über die Geschichte des Getreidehandels s. die Korrekturen bei W. Stein, Beiträge, S. 44 Anm. 2 und S. 47 Anm. 5. S. auch oben Anm. 43 und meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 48 Anm. 2. — Hinsichtlich der Frage, wie weit die Beherrschung des Landes durch die Städte ausgedehnt worden ist, bzw. werden konnte, sei hier darauf hingewiesen, daß, wenn in einer Gegend das

Am Schluß des Mittelalters wurden mancherlei Angriffe gegen die Vorherrschaft der Städte unternommen<sup>55)</sup>. Es treten Tendenzen von verschiedenen Ausgangspunkten hervor. Einmal wachsen gewissermaßen von sich aus die ländlichen Gewerbetreibenden an Zahl und Art<sup>56)</sup> und lehnen die Vormundschaft der Städte ab. Auch der Grundherr oder Gutsherr wünscht auf seinem Besitz einen gewerblichen Betrieb einzurichten. Sodann nehmen reiche Bürger von den billigeren Produktionsbedingungen des Landes Anlaß, Landleute für ihre großen Unternehmungen arbeiten zu lassen, wodurch dem zünftigen Handwerksmeister noch stärkere Konkurrenz gemacht wird als durch die für eigene Rechnung arbeitenden einfachen ländlichen Handwerker<sup>57)</sup>. Endlich sucht der Landwirt sich von der drückenden Forderung der Städte, daß er seine Produkte nur in ihnen und an Städter absetzen solle, zu befreien; der groÙe Landmann beansprucht, bei dem kleinen kaufen zu dürfen.

Ueber diese Fragen kommt es überall in Deutschland zu einem lebhaften Kampfe zwischen Stadt und Land, der in einem Territorium mehr durch Beschwerden, die man vor den fürstlichen Hof

---

bäuerliche Element besonders kräftig und einflußreich war, es zur Ausbildung einer Zunftverfassung, d. h. eines das Land beherrschenden Bannrechtes nicht gekommen ist. Vgl. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 439 u. 450. Andererseits kann bei bestimmten Voraussetzungen von einem ländlichen Bezirk dieselbe Nahrungsmittelpolitik getrieben werden, wie von einer Stadt: z. B., wenn der betreffende ländliche Bezirk entweder Getreide nicht erzeugt oder in einem anderen landwirtschaftlichen Produkt unergiebig ist. Schmoller, Umriss, S. 23 verwendet im Rahmen seiner Darstellung das Beispiel von Bern, welches „seinem Oberland mit einer Korn- und Salzsperrre droht, wenn es nicht alle seine Butter nach Bern bringe“. Allein hier handelt es sich nicht um den Gegensatz von Stadt und Land, sondern um den zweier ländlicher Bezirke, die — namentlich weil das Oberland kaum Getreide hervorzubringen vermag — auf gegenseitigen Austausch angewiesen sind. Dies Beispiel ist von besonderem Interesse, weil es zeigt, wie die Entwicklungstendenzen, die man sonst wohl beobachten zu können glaubt, gegebenen Falls durch Wirkungen entgegenstehender Instanzen, hier der Bodenverhältnisse, durchkreuzt werden.

55) Schmoller, Umriss, S. 17 meint, daÙ die Kämpfe zwischen Stadt und Land „gerade im Nordosten“ besonders schroff gewesen seien. Waren sie wirklich anderswo weniger heftig? Eher könnte man einen Unterschied zwischen Osten und Westen insofern annehmen, als im Osten das Land gegenüber der Stadt etwas mehr Selbständigkeit erringt oder bewahrt als im Westen. Gothein wenigstens glaubt behaupten zu dürfen, daÙ die Beherrschung des Landes durch die Städte im Südwesten wesentlich schärfer als im Nordosten gewesen sei. Vergl. mein Territorium und Stadt, S. 41 f. Indessen ist mindestens ein wesentlicher Unterschied nicht zu erkennen.

56) Ganz haben auch im Mittelalter die Handwerker auf dem Lande nicht gefehlt. Vergl. Mor. Heyne, Deutsche Hausaltertmer, Bd. 1: Das deutsche Wohnungswesen, S. 203 Anm. 7; meine landständische Verfassung in Jülich und Berg III, 2, S. 152 Anm. 6 und S. 219. Es ist nicht notwendig mit Heyne anzunehmen, daÙ das Handwerk nur unter dem EinfluÙ der Stadt zum Kaufgewerbe wird. Ueber Herstellung von Bttcherwaren auf dem Lande im Mittelalter s. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 51 Anm. 2. Ueber die Zunahme der ländlichen Handwerker am Ende des Mittelalters s. Kaser, Politische und soziale Bewegungen im deutschen Bürgertum zu Beginn des 16. Jahrhunderts, S. 206 f.; Ritter, Deutsche Geschichte im Zeitalter der Gegenreformation und des 30jhrigen Krieges, Bd. 1, S. 29; Territorium und Stadt, S. 271 ff.; Historische Zeitschrift 75, S. 446 f.

57) Ueber das klassische Beispiel der Guwebefrage in Ulm s. Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter, S. 147 ff.



bringt, in einem anderen mehr auf den Landtagen ausgefochten wird<sup>58)</sup>. Ueberall ruft man die Landesherrschaft als Friedensstifterin an. Es trägt zur Steigerung ihres Einflusses bei, daß diese Streitigkeiten vor ihr Forum kommen. Wie aber stellt sie sich nun zu den entgegengesetzten Ansprüchen?

Zunächst haben wir hier an das zu erinnern, was wir vorhin über die Schaffung eines territorialen Gästerechts gesagt haben. Soweit dieses Platz greift, wird die Herrschaft der Städte über das ganze Territorium ausgedehnt. In Hessen wird z. B. im Jahre 1534 den Fremden verboten, die Wolle direkt von den Schäfern zu kaufen (was den inländischen Wollwebern frei steht)<sup>59)</sup>. In Württemberg wird die Ausfuhr von Eichenrinde im Interesse der heimischen Gerber verboten<sup>60)</sup>. Im Mittelalter hatte, wenn überhaupt, nur die einzelne Stadt über das betreffende umliegende Gebiet geherrscht, während manches frei blieb<sup>61)</sup>. Jetzt wird durch die Ausbildung des territorialen Fremdenrechts die Herrschaft der Städte noch verschärft. So verhält es sich wenigstens, wenn neben dem neuen territorialen das alte städtische Gästerecht bestehen bleibt. Daß aber dieses, zum mindesten in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit, konserviert wurde, haben soeben unsere Erörterungen über das Gäste- und das Stapelrecht gezeigt<sup>61a)</sup>. Im folgenden sehen wir von dem lokalen Gästerecht, von dem Gegensatz der einzelnen Städte zu einander ab und betrachten nur das Verhältnis der Städte schlechthin zum platten Lande. Es sei aber hier ganz im allgemeinen bemerkt, daß die landesherrlichen Gesetze, welche die Herrschaft der Städte über das umliegende Land aussprechen, sehr oft zugleich im Dienst der gegenseitigen Eifersucht der einzelnen Bürgerschaften stehen. Das für den Landmann erlassene Verbot z. B., sein Getreide frei zu verkaufen, betrifft ganz gewöhnlich nicht bloß ihn, sondern auch den Bürger einer Stadt, zu deren Herrschaftsgebiet der betreffende ländliche Bezirk nicht gerechnet wird.

#### a) Die Herrschaft des städtischen Handwerks.

Fast scheint es, daß in Bezug auf das Handwerk die Herrschaft der Städte in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit noch schärfer

58) Ueber die Form der Erledigung dieser Streitigkeiten s. Territorium und Stadt, S. 271 ff. — Schmoller, Umriss, S. 12 behauptet: „Je kräftiger ein ständisches Verfassungsleben Städte und Adel zunächst unter sich und dann die ständischen Korporationen untereinander zu gemeinsamer Arbeit vereinigte, . . . desto leichter gelang der volkswirtschaftliche Assimilierungsprozeß.“ Gegen diese Behauptung erheben sich doch große Bedenken.

59) Jahrbücher für Nationalökonomie, Bd. 7, S. 90.

60) Schüz, Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft, Bd. 6, S. 274.

61) S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung S. 57.

61a) Die im folgenden citierten Werke enthalten weitere Belege. Vgl. ferner z. B. unten S. 470 und Schmoller, Umriss S. 659 f. Wenn die unten Anm. 68 erwähnte Äußerung aus dem 18. Jahrhundert von dem städtischen ius prohibendi spricht, so schließt dieses nicht bloß die Landleute, sondern auch die Händler und Gewerbetreibenden

ausgebildet wird, als sie es im Mittelalter gewesen war<sup>61b)</sup>. In Württemberg setzen die Metzgerordnungen von 1554 und 1567 fest, daß nur in denjenigen Flecken, welche von alters her Metzger gehabt, das Metzgen gestattet, im übrigen aber allmählich abgeschafft werden soll, und auch die Ordnung von 1651 bestimmt, daß künftig ohne besondere herzogliche Erlaubnis in Flecken und Dörfern kein Metzgi aufgerichtet werden soll<sup>62)</sup>. Allerdings ist Württemberg das klassische Land der Bürgerherrschaft<sup>63)</sup>. Auf seinem Landtag waren die städtischen Kreise die ausschlaggebende Macht<sup>64)</sup> und konnten ihren Wünschen sehr wirksamen Nachdruck verleihen. Das Territorium ist hier fast nur ein Mittel für die Zwecke der Städte. In anderen Territorien, auf deren Landtag die ritterschaftliche Kurie energisch mitsprach, ist die Idee der Beherrschung des Landes nicht in ganz so schroffer Form verwirklicht worden. Aber ein sehr starkes Maß der Abhängigkeit von den Städten finden wir auch in ihnen, und überall in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit erheblich mehr gesetzliche Bestimmungen über die Beherrschung des Landes als im Mittelalter. Dieser Unterschied könnte sich freilich so erklären, daß das, was im Mittelalter überwiegend Produkt der Verhältnisse war, jetzt mehr durch die Gesetzgebung erstrebt wurde. Jedenfalls indessen behaupten sich die Städte nach Schluß des Mittelalters mehr oder weniger überall in der Beherrschung des Landes. Die lebhaften Streitigkeiten über diesen Punkt spielen sich in der Weise ab, daß die Städte die annähernd vollständige Beseitigung der ländlichen Handwerker verlangen, während das Land — meistens vertreten durch die Ritterschaft — kaum je alle Arten des Handwerks, in der Regel nur eine gewisse Zahl für sich mit beansprucht. In solcher Weise wird bis ins 18. Jahrhundert disputiert. Die zur Entscheidung angerufene Landesherrschaft erfüllt meistens die Wünsche der Städte nicht ganz, aber in der Hauptsache stellt sie sich auf ihre Seite. Der Grund, weshalb sie sich so entscheidet, ist vornehmlich ein steuerpolitischer: das System der in den Städten erhobenen indirekten Steuern hing eng mit den städtischen Zwangs- und Bannrechten zusammen. Die Klagen der sonst so mächtigen Ritterschaft finden in diesem Punkte wenig Gehör, weil die Regierung gerade auf die indirekte Steuer das höchste Gewicht legt. Die Ritterschaft wird dafür in anderer Weise entschädigt. So ist denn die Herrschaft des städtischen Handwerks in ihren wesentlichen Zügen bis in den Be-

---

anderer Städte aus. S. auch unten den Text zu Anm. 75: der Verkauf auf dem Markt der nächsten Stadt wird vorgeschrieben.

61b) Es mag hier an Schäffle's nicht ganz unberechtigtes Wort erinnert werden: „Die kastenhafte Abschließung der Stände beginnt erst mit dem Zerfall des Mittelalters oder vielmehr dieser durch jene.“ Gesammelte Aufsätze 1, S. 63.

62) Schüz a. a. O. S. 277. Vgl. ebenda S. 273 und 295.

63) Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 517. Die Städte, die diese Herrschaft ausüben, sind dabei nur mittlere und kleine Orte.

64) Diese Thatsache steht außerhalb aller Diskussion, wenn auch darüber gestritten werden kann, ob der Bauernstand eine gewisse Vertretung auf dem Landtag gehabt hat. Vgl. m. Territorium und Stadt, S. 213.



ginn des 19. Jahrhunderts bestehen geblieben<sup>65)</sup>. Der Merkantilismus mit seiner staatlichen Begünstigung der Fabriken hat wohl das Handwerk beeinträchtigt; er bedeutet aber keine Abweichung von dem System der Beherrschung des Landes durch die städtischen Interessen. Er ist vielmehr bloß eine Fortbildung des mittelalterlichen Systems, hat diesem nur eine andere, jedoch kaum eine mildere Form gegeben. — Um über ein einzelnes Gewerbe noch ein Wort zu sagen, so wird auf den Landtagen mit besonderer Heftigkeit über das Recht der Brauerei und Brennerei gestritten, „Kaufmannschaft und Brauwerk“ — erklären die Städte des Herzogtums Preußen im Jahre 1641 — „ist eine Stadtnahrung; die Landleute sollen von ihren Zinsern, Acker und Vieh sich nähren“<sup>66)</sup>. Und es ist amüsant zu sehen, wie sie sich bemühen, darzulegen, daß dem Adel, wie andere bürgerliche, so die Brauahrung bei Verlust des adligen Standes „vermöge der kaiserlichen Turnierartikel“ verboten sei<sup>67)</sup>. Die Landesherrschaft widerspricht den Städten nur wenig. Am meisten schränkt sie die städtischen Ansprüche zu Gunsten ihrer eigenen Brauereien und Brennereien ein. Dem Adel und den Bauern gegenüber erkennt sie dagegen mit Entschiedenheit die Brauerei als städtische Nahrung an und läßt von der gesetzlichen Regel bloß geringe Ausnahmen zu, indem sie dem Adel das Brauen meistens für den eigenen Bedarf, den Bauern, wenn ihnen überhaupt, etwa zur Erntezeit gestattet<sup>68)</sup>.

65) Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 40 f. Schmoller, Umriss, S. 314 ff. giebt in seiner Schilderung des brandenburgisch-preussischen Innungswesens bis zum Jahre 1800 eine Menge von Belegen für die Festhaltung der städtischen Vorherrschaft. In seiner Abhandlung über das Merkantilsystem in seiner historischen Bedeutung, ebenda S. 1 ff., formuliert er mehrmals Urteile, in denen der Erfolg der territorialen Politik zu günstig dargestellt wird. Wenn er z. B. S. 19 von „Grundsätzen, die das ganze Territorium gleichmäßig binden, öffnen oder verschließen“, spricht, so ist dabei die Einschränkung zu machen, daß die Zahl solcher Grundsätze im 16. Jahrhundert (das hat er hier im Auge) noch nicht groß war. Wenn er ebenda sagt, daß „jeder Sieg der Ritterschaft . . . freieren Verkehr im Lande, billigere Zulassung der Fremden bedeutete“, so ist dazu zu bemerken, daß die Ritterschaft in der Frage der Stadtherrschaft kaum jemals einen großen, nur selten überhaupt einen Sieg erfochten hat. „Ein Landesrecht, das ziemlich einheitlich das Territorium umspannte“ (ebenda), darf man für das Jahr 1600 gewiß noch nicht annehmen. Vgl. dagegen S. 325: „Die bunteste Mannigfaltigkeit in der Anordnung und in den materiellen Bestimmungen“. S. 24 läßt Schmoller „die Vorstellung, daß der territoriale Handel, die territoriale Industrie, der territoriale Markt ein einheitliches Ganze seien“, im 16. Jahrhundert existieren. Die Landesherren werden sich doch in jedem Augenblick darüber klar gewesen sein, daß von einem „territorialen Markt“ als einem einheitlichen Ganzen z. B. deshalb keine Rede sein könne, weil die ländlichen Weber vor den städtischen zurückstehen müssen.

66) Breysig-Spahn a. a. O., Bd. 1, S. 317.

67) Ebenda S. 318.

68) Vgl. z. B. Eichhorn, Einleitung in das deutsche Privatrecht § 184 und 393. Schmoller, Umriss, S. 17. Breysig-Spahn a. a. O., Bd. 2, S. 1114 unter d. W. Braugewerbe (vgl. namentlich Bd. 1, S. 277 und Bd. 2, S. 636 § 21) und S. 1120. — Eine lehrreiche Geschichte des „Brauwesens in Jena und Umgegend“ giebt Horst Hoffmann in der Jenaer Doktordissertation von 1896, S. 109 ff. 1537 wurde auf einem Landtage „zum ersten Mal die Brau- und Schenkbefugnis einer Anzahl über den Vorstadttring Jenas hinaus liegender Dörfer eingehend erörtert und die aus dem Bannrechte fließenden Verkehrsbeschränkungen staatlicherseits von neuem festgesetzt und verschärft. Die Bauern sollten sich des Schenkens sowohl eigenen als fremden Bieres gänzlich ent-

Auch die Brennerei gilt, wiewohl nicht ganz in gleichem Maße, als städtisches Vorrecht. Es ist erst das 19. Jahrhundert, welches hier Land und Stadt dasselbe Recht verliehen hat<sup>69)</sup>. Nettelbeck schildert in seiner Lebensbeschreibung<sup>70)</sup>, wie die allgemeinere Verbreitung der „Gewerbscheine zum freien Betrieb aller Handierungen im Staat“ und die dadurch bewirkte Einführung von Branntwein vom platten Lande es ihm unmöglich gemacht haben, sich länger in seinem städtischen Brennereigewerbe zu behaupten. Wir sind leicht geneigt, einem Gemeinwesen, das seine Existenz größtenteils auf Privilegien stützt, ohne weiteres Gesundheit und innere Kraft abzusprechen. Das Beispiel Nettelbeck's erinnert uns aber daran, wieviel Tüchtigkeit doch auch die Stadt der alten Art in sich barg.

### b) Die städtische Getreidehandelspolitik.

Auch in Bezug auf den Getreidehandel haben die drei ersten Jahrhunderte der Neuzeit im wesentlichen an dem alten System fest-

halten und sollten nur noch für ihren Hausbedarf und ihre Familienfeste ein genau vorgeschriebenes Maß eigener Gerste verbrauchen dürfen.“ Es ist, wie vorhin angedeutet, eine außerordentlich häufige Erscheinung, daß die Beherrschung des Landes im Beginn der Neuzeit gesetzlich fixiert und vielfach verschärft wird. Insofern bietet also Jena nichts Besonderes. Später aber, schon um die Mitte des 16. Jahrhunderts, tritt hier eine von der allgemeinen Entwicklung abweichende ein, indem Jena den Dörfern die Brauerei und auch die Einfuhr von Bier in die Stadt gestattet. Es löst sich also damit die alte Stadtwirtschaft auf. Hoffmann, S. 120 und 126. Indessen steht in dieser Beziehung die Stadt Jena innerhalb des Territoriums isoliert. Die Landesherrschaft hat die betreffende Entwicklung nicht befördert, sondern eher rückgängig zu machen gesucht. Der Landesherr ließ es, im 18. Jahrhundert, „nicht an Vorwürfen fehlen, daß die Bürger von Jena, obgleich in allen Landen und sonderlich in Sachsen und Thüringen einzig und allein den Städten die Braunahrung und zwar cum iure prohibendi zustände, . . . diesen Erwerbszweig mißachtet hätten, und machte selbst Vorschläge zur Hebung desselben“. „Die Dorfschaften, die bisher gebraut, dürften dem nicht widersprechen, daß die Stadt sich ihres Braurechts selbst bediente, da sie kein ius cogendi wider die Stadt besäßen“. Das Motiv, das den Landesherrn hierbei leitete, war ein steuerpolitisches. Hoffmann S. 133. Jene Worte zeigen zugleich recht deutlich, daß die Braunahrung cum iure prohibendi noch im 18. Jahrhundert ganz allgemein städtisches Vorrecht ist.

69) Schmoller, Umriss, S. 18 sagt, es habe aus den Wirrnissen der lokalen Wirtschaftspolitik nur einen Ausweg gegeben: „Uebertragung der wichtigsten . . . Befugnisse von den Städten auf die Landesregierung und Herstellung einer inneren vermittelnden Ordnung, welche den entgegengesetzten Interessen Rechnung trug, im Anschluß an das Bestehende auszugleichen suchte, aber notwendig und naturgemäß wie auf einen gewissen Abschluß des Landes nach außen, so auf eine größere Freiheit der wirtschaftlichen Bewegung nach innen hindrängte“, und glaubt, daß dies Ziel schon im 16. Jahrhundert erreicht worden sei. Wir wollen hier davon absehen, daß damals die Herrschaft der Städte dem Mittelalter gegenüber vielleicht sogar verschärft worden ist. Jedenfalls lassen sich die landesherrlichen Maßregeln bis zum 18. Jahrhundert nicht dahin definieren, daß sie „eine vermittelnde Ordnung“ begründen. Der Hauptsache nach stellt sich der Landesherr zweifellos auf die Seite der Städte. Auf das Beispiel des deutschen Ordenslandes darf sich Schmoller (a. a. O.) nicht berufen. Denn in dem betreffenden Falle handelt es sich nicht um ein Produkt der neueren Territorialpolitik, sondern um die mittelalterlichen Zustände des Ordenslandes, welches eine kräftigere Regierung kannte als die deutschen Territorien gemeinhin. An anderen Stellen hebt übrigens Schmoller selbst (S. 26 und 658) hervor, daß das Ordensland im Mittelalter eine Sonderstellung einnahm.

70) Joachim Nettelbeck, Lebensbeschreibung, hrg. von Haken, Bd. 3, S. 213.



gehalten. Man kann hier sogar wiederum die Beobachtung machen, daß nach Schluß des Mittelalters detailliertere und zwar strengere gesetzliche Bestimmungen erlassen worden sind, als sie die vorausgehende Zeit gekannt hat. Uebrigens bestehen viele Abweichungen in dem Recht, das diese Verhältnisse ordnet. Schmoller<sup>71)</sup> unterscheidet mit Recht mehrere Typen. Freilich handelt es sich dabei weniger um „historische“ Typen, wie er meint, als um lokale Unterschiede, die in derselben Zeit aufgetreten sind und auftreten. Namentlich läßt sich seine Gegenüberstellung einer „älteren“ und einer „späteren städtischen Getreidehandelspolitik“ kaum aufrecht erhalten<sup>72)</sup>. Die Abweichungen in der geographischen Lage der Städte und das verschiedene Maß, in dem die eine oder andere städtische Interessengruppe ihren Wünschen Nachdruck zu geben vermag, geben der städtischen Getreidehandelspolitik eine verhältnismäßig bunte Gestalt. Wir bemerken zwei große Interessengegensätze in den Bürgerschaften. Auf der einen Seite wünscht man unbedingt billiges Brot und sucht von diesem Gesichtspunkt aus jeden Handel auch der städtischen Kaufleute, der es etwa verteuern könnte, nach Möglichkeit zu verhindern. Andererseits beanspruchen die städtischen Kaufleute für die gewinnreiche Getreideausfuhr freie Bewegung. Der Konflikt wird durch mancherlei Kompromisse geschlichtet. In Gent wird z. B. zwischen „freiem“ und „unfreiem“ Korn unterschieden: alles in Flandern gewachsene Korn und ein Viertel des aus der Fremde bezogenen muß als „unfreies“ in der Regel in der Stadt bleiben, während das übrige dem freien Handel überlassen wird. In der nächsten Umgegend Stettins darf kein Händler kaufen; der Bauer soll zu Markt kommen; aber jenseits der Randow darf der Stettiner Getreidekaufmann selbst das Getreide holen. Meistens hält man es in den deutschen Städten so, daß die Ausfuhr des neuen Kornes für einen Teil des Jahres, etwa von Bartholomäi bis Lichtmeß, verboten ist<sup>73)</sup>. Wie aber auch die einzelne Gemeinde sich in diesem Punkt zu den heimischen Händlern stellt, alle stimmen darin überein, daß derjenige, der überhaupt auf dem Lande Getreide kauft, ein Städter sein soll. Der Getreidehandel wird ebenso als städtischer Nahrungszweig beansprucht wie das Gewerbe einer Handwerkerzunft. So kommt es, daß die Städte eine doppelte Vormundschaft über das Land ausüben: erstens soll der Landmann dem Bürger möglichst billiges Getreide liefern; zweitens darf er nicht selbst Händler werden. In beiderlei Hinsicht kommen nun die territorialen Regierungen den städtischen Wünschen sehr weit entgegen. In Brandenburg erneuert

71) Umriss und Untersuchungen, S. 643 ff.

72) Aus derselben Zeit, aus der Schmoller, S. 644 f. Urkundenstellen aus Niedersachsen zur Charakterisierung seiner ersten Epoche anführt, lassen sich auch Nachrichten, durch die seine zweite Epoche belegt wird, anführen. Vergl. W. Stein, Beiträge, S. 41 und meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 48 Anm. 2.

73) S. die Beispiele bei Schmoller, S. 650 und Naudé, die Getreidehandelspolitik der Europäischen Staaten vom 13. bis zum 18. Jahrhundert, als Einleitung in die preußische Getreidehandelspolitik, S. 247 ff.

z. B. eine Verordnung von 1535 die schon früher erlassene Vorschrift, daß die adligen Grundbesitzer zwar berechtigt sein sollen, Getreide ihres eigenen Wachstums außer Landes zu führen<sup>74)</sup>, daß sie aber von den Bauern kein Korn zu diesem Zwecke kaufen und diese letzteren das Getreide nur auf dem Markte der nächsten Stadt verkaufen dürfen<sup>75)</sup>. Wenn man hiernach annehmen könnte, daß der Adel das von ihm produzierte Korn uneingeschränkt ausgeführt habe, so widersprechen dem andere Nachrichten, nach denen insbesondere das Verbot der Ausfuhr vor Lichtmeß auch in betreff des ihm gehörenden Getreides gilt<sup>76)</sup>. Die Zölle, die in jener Zeit erhoben werden, sind reine Finanzzölle; sie sind auch nicht (oder wenigstens nur zufällig) Grenzzölle; sie kommen dem Inländer in keiner Weise zu statten. Dieses System wird in der Hauptsache bis ins 18. Jahrhundert festgehalten<sup>77)</sup>. In Brandenburg-Preußen bemerken wir erst unter Friedrich Wilhelm I. und Friedrich dem Großen eine erheblichere Abweichung von dem mittelalterlichen System zu Gunsten der Landwirtschaft; unter ihnen kommen auch schon Anfänge von Schutzzöllen „zum Nutzen des Landmannes vor“<sup>78)</sup>. Allein von ihnen wird doch höchstens der Versuch der Herstellung eines Gleichgewichts zwischen Stadt und Land gemacht. Und jedenfalls „ging das Verbot des Auf- und Verkaufens des Getreides auch noch in das preußische Landrecht über und wurde erst durch die Verordnung vom 20. November 1810 aufgehoben“<sup>79)</sup>. — Der Verlust der Autonomie seitens der Städte hat allerdings in einem Punkte schon seit etwa dem 16.<sup>80)</sup> Jahrhundert eine bedeutsame Wandlung in der Getreidehandelsverfassung hervor-

74) Das war ihnen zweifellos auch schon im Mittelalter gestattet gewesen. Man darf daher diese Bestimmung nicht als ein „vermittelndes Zugeständnis“ seitens des Landesherrn auffassen.

75) Lexis, Art. Getreidehandel, Handwörterbuch der Staatswissenschaften, 2. Aufl., Bd. 4, S. 277.

76) Lexis a. a. O.

77) Vergl. außer Lexis z. B. Breysig-Spahn, Bd. 2, S. 416.

78) Lexis a. a. O. Vergl. ferner Naudé, Die Getreidehandelspolitik Friedrichs des Großen, Deutsche landwirtschaftliche Presse, Jahrgang 1895, No. 14 und 20; Deutsches Wochenblatt, Jahrgang 1895, No. 20 und 21. An letzterem Orte, S. 245 bemerkt er: „Neben Holland und England war Preußen im 18. Jahrhundert der Staat, welcher seinen Angehörigen am ausgiebigsten den Export von Getreide gewährt hat. Frankreich, Spanien und Italien litten unter einem andauernden Sperrsystem, das die Landwirtschaft der romanischen Völker im vorigen Jahrhundert von Grund aus ruiniert hat.“ Andererseits hebt er S. 246 hervor, daß Friedrich der Große „jedem übermäßigen Steigen der Preise im Interesse seiner Lieblingsschöpfung, der Industrie, und im Interesse seiner Fabrikarbeiter durch eine umsichtige Magazinverwaltung entgegengetreten ist, . . . daß Friedrich mit allen Mitteln des absoluten Fürsten den Zwischenhandel und die private Getreidespekulation unterdrückt hat“. Weiter auf Naudé's Ausführungen einzugehen ist hier nicht der Ort. Vergl. noch O. Hartwig, Aus Sicilien, Bd. 1, S. 100.

79) Lexis, S. 278. Schmoller, S. 658 faßt „die deutschen größeren Territorien des 16.—18. Jahrhunderts“ als eine Einheit zusammen. Diese Ansetzung ist nach obigem zu berichtigen.

80) Eine scharfe Zeitgrenze läßt sich nicht ziehen. Schon im Mittelalter erlassen die Landesherrn Ausfuhrverbote. Vergl. meine landständische Verfassung in Jülich und Berg, Teil 2, S. 59 Anm. 218. Freilich sind diese landesherrlichen Ausfuhrverbote der älteren Zeit in der Regel nur Mittel im politischen Kampf mit politischen Gegnern.



gebracht: während im Mittelalter meistens die einzelne Stadt für sich Ausfuhrverbote erließ, beansprucht jetzt der Landesherr das Recht, für sein ganzes Territorium solche Verfügungen zu treffen<sup>81)</sup>. Damit ist der „Gedanke einer territorialen Zusammenfassung der Produktion und Konsumtion des Landes“ gegeben<sup>82)</sup>. Indessen greift doch diese Umwandlung nicht sonderlich tief. Denn erstens werden die lokalen Wünsche der einzelnen Städte keineswegs sogleich überwunden; lange kämpfen noch Städte und Landesherr um das Recht der Getreidesperre; und auch nach seinem formellen Siege rechnet er noch oft mit den lokalen Wünschen. Zweitens werden, von den Bedürfnissen der einzelnen Städte abgesehen, seine Entschließungen doch überwiegend durch die Rücksicht auf die allgemein-städtischen Interessen, nicht auf die des platten Landes bestimmt<sup>83)</sup>.

Die preussischen Könige Friedrich Wilhelm I. und Friedrich der Große, die einige Ausnahmen zu Gunsten der Landwirtschaft zulassen, sind im übrigen entschiedene Anhänger des merkantilistischen Systems, und dieses ist, wie schon bemerkt, nur eine Fortbildung der alten Stadtwirtschaft. Eine grundsätzlich neue Bestimmung desjenigen, was in der Volkswirtschaft erstrebenswert sei, haben erst die Physiokraten gegeben. Wenn irgendwo, so trifft es bei ihren Ideen zu, daß eine Theorie ihre Kraft und ihren Wert weniger durch ihren positiven Inhalt, als durch den Gegensatz erhält, in den sie sich zu vorhandenen Einrichtungen stellt. Und ein sehr wesentlicher Zug in dem physiokratischen System ist eben der Gegensatz gegen die stadtwirtschaftlich-merkantilistische Beherrschung des platten Landes. Ihre größte Wirksamkeit entfalten die Physiokraten in Frankreich. Aber auch in einen Teil Deutschlands reicht ihr Einfluß hinüber<sup>84)</sup>. Einen vollständigen Erfolg haben sie übrigens noch nicht erreicht.

Wenn wir vorhin (S. 459) bemerkten, daß die Städte hinsichtlich der Erleichterung des Handelsverkehrs im Verhältnis zu einander im 16. Jahrhundert vielleicht mehr als die Landesherren geleistet haben, und jetzt die geringe Produktivität der letzteren in Bezug auf die Befreiung des Landes von der städtischen Herrschaft konstatieren müssen, so dürfen wir doch andererseits hervorheben, daß

81) Schmoller, S. 21 ff., S. 651 und S. 661.

82) Schmoller, S. 22.

83) Das über den Getreidehandel Gesagte gilt mehr oder weniger auch von dem Handel mit anderen Gegenständen der Urproduktion. Ueber die Beschränkung des Fleischhandels s. z. B. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 500 ff.; über die Beschränkung des Adels durch die Städte im Fischhandel Breysig-Spahn, Bd. 2, S. 995; über das Verbot der Holzausfuhr ins Ausland v. Basewitz, die Kurmark Brandenburg vor dem Ausbruch des französischen Krieges im Oktober 1806, S. 441. Auf die als Verderb des Landmanns bezeichneten städtischen Taxen sei hier summarisch hingewiesen (vergl. Schmoller, Umriss, S. 378). Bemerkenswert für den Gegensatz zwischen Stadt und Land ist auch eine Klage der ostpreussischen Städte bei Breysig-Spahn a. a. O., S. 1014 Anm.: „In den Dörfern werden zum Nachteil der Stadtgerichte Bauerngerichte angestellt, Geburtsbriefe und andere gerichtliche Sachen ausgefertigt.“

84) Vergl. meine Anzeige von Th. Ludwig, Der badische Bauer im 18. Jahrhundert (Straßburg 1896), in der Historischen Zeitschrift, Bd. 84, S. 506.

den Landesherren mindestens das Verdienst zukommt, den städtischen Wünschen etwas gesteuert zu haben, und daß jedenfalls ihre Ziele höher waren, als die der Städte. Die Grenzen, die deren Thätigkeit hatte, werden uns hier klar. Auch die früher geschilderten Städtebünde sind gar nicht gesonnen, etwas von der Herrschaft über das Land aufzugeben; in der Festhaltung derselben liegt sogar teilweise der Zweck ihrer Vereinigungen<sup>85)</sup>. Die Territorien konnten und mußten mehr und Besseres vollbringen.

An meine Ausführungen über die Stellung der Landesherren zu der Beherrschung des Landes durch die Städte möchte ich hier einige weitere Bemerkungen über das wachsende Interesse, das der Staat an den landwirtschaftlichen Angelegenheiten nimmt, knüpfen. In dem Verhältnis zu der städtischen Vorherrschaft fanden wir, daß er dem Landmann als solchem im Mittelalter gar keine, in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit eine sehr geringe Fürsorge zuwendet, und daß eine erheblichere Wandlung erst im Laufe des 18. Jahrhunderts eintritt. Größerer Energie begegnen wir, wenn wir auf die inneren Verhältnisse der landwirtschaftlichen Bevölkerung blicken. Der Staat nimmt sich früh der Bauern gegen andere Mächte des platten Landes an, zunächst aus einem steuerpolitischen, dann aus einem militärischen Gesichtspunkt<sup>86)</sup>. Er verbietet schon im Mittelalter, wenigstens in dessen letzten beiden Jahrhunderten, den Erwerb von Bauerngütern durch die Kirche. Diese Verbote werden freilich nicht aus besonderer Rücksicht auf den Bauernstand erlassen, sondern bilden Teile der allgemeinen Amortisationsgesetze, welche der Unwille über den steuerfreien Klerus hervorruft<sup>86a)</sup>. Seit dem letzten Jahrhundert folgen, zuerst sparsam auftretend, Verbote des Erwerbs von Bauerngütern durch Ritter<sup>86b)</sup> und Bürger<sup>86c)</sup>. Mit dem 16. etwa tauchen landesherrliche Unteilbarkeitsordnungen auf<sup>86d)</sup>. Auch für

85) Vergl. z. B. Naudé, Die Getreidehandelspolitik der europäischen Staaten, S. 248; Stein, Beiträge zur Geschichte der deutschen Hanse, S. 129; Hansische Geschichtsblätter, 1897, S. 55 Anm. 5 (S. 56). Die hansische Getreidehandelspolitik richtete sich übrigens wohl mehr noch gegen die nichthansischen Händler (namentlich die Holländer) als gegen den Landmann. Stein, S. 130. — Ueber die schroffe Herrschaft, die Basel in den neueren Jahrhunderten über das Land ausgeübt hat, s. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 594 ff.

86) Eines der ältesten Beispiele für das Eintreten der Landesherren zu Gunsten der Bauern aus einem militärischen Gesichtspunkt ist wohl die in meinem Buch „Territorium und Stadt“, S. 61, Anm. 1 angeführte Altenburger Landesordnung v. 1568.

86a) Die ältesten Amortisationsgesetze stammen aus den Städten, aus dem 13. Jahrhundert. Die Landesherren folgen ihnen erst im 14. nach. S. meinen oben S. 450, Anm. 3 erwähnten Aufsatz über die städtische Verwaltung des Mittelalters S. 454 f. Zu S. 454, Anm. 8 vergl. Frensdorff, Göttinger Festschrift für den Hansischen Geschichtsverein (Göttingen 1900), S. 36 unten.

86b) S. z. B. meine Landtagsakten von Jülich-Berg, Bd. 1, S. 144.

86c) Vgl. freilich unten Anm. 232.

86d) Zur neuesten Litteratur über die Entstehungsursachen der ungeteilten Vererbung der Bauerngüter s. Geffken, Ztschr. der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Germ. Abteilung, Bd. 21 (1900), S. 280 ff.



die technischen Fragen der Land- und der Forstwirtschaft beginnen jetzt die territorialen Regierungen zu sorgen<sup>86e</sup>). Diese verschiedenen Zweige der landesherrlichen Thätigkeit haben jedoch im 16. und 17. Jahrhundert nur in Westdeutschland einige Bedeutung, im Osten so gut wie gar keine. Größere Erfolge haben sie hier wie dort erst im 18. zu verzeichnen<sup>86f</sup>). Das 19. Jahrhundert hat eine weitere Steigerung der staatlichen Fürsorge für die Landwirtschaft gebracht. Je später die Zeit, desto mehr Aufmerksamkeit widmet man dem platten Lande; man lernt es jetzt erst schätzen.

---

86e) S. z. B. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1. S. 41 f.; meine Landtagsakten, a. a. O., S. 146.

86f) Vgl. Knapp, Grundherrschaft und Rittergut, S. 47 ff.

(Fortsetzung folgt.)

Nachdruck verboten.

## VII.

# Die Grundbesitzverteilung in der Nordostschweiz und angrenzenden alamannischen Stammesgebieten zur Karolingerzeit.

**(Ein Beitrag zur Verwertung der karolingischen Privat-  
urkunden für wirtschafts- und landesgeschichtliche  
Forschungen.)**

Von

Dr. G. Caro, Privatdocent in Zürich.

Nachfolgende Ausführungen bilden die wenig veränderte Wiedergabe eines Vortrags, den ich im vergangenen Winter in der antiquarischen Gesellschaft hierselbst gehalten habe. Es kam mir wesentlich darauf an zu zeigen, wie aus dem vorhandenen Quellenmaterial — den S. Galler Traditionsurkunden — Schlüsse gezogen werden können auf die wirtschaftlichen Zustände des süd-alamannischen Stammesgebiets im 8. und 9. Jahrhundert. Dazu gehörte denn eine Orientierung über den Stand der berührten Fragen und eine Darlegung des Weges, den ich bei der Untersuchung einzuschlagen für angemessen fand. Die specielle Bearbeitung des Gegenstandes wird anderweitig zur Publikation gelangen. Gleichwohl halte ich es nicht für unangebracht, auch den Vortrag, der teilweise einen Auszug daraus bildet, einer weiteren Oeffentlichkeit zu übergeben.

Nur durch engstes Zusammenwirken der allgemeinen und der lokal begrenzten Forschung können auf den Gebieten der Wirtschafts-, Verfassungs- und Sozialgeschichte die schwebenden Fragen gelöst werden. Gerade für die Karolingerzeit fehlt es noch sehr an einem solchen Zusammengehen. Inama Sternegg's Deutsche Wirtschaftsgeschichte (Bd. 1) nimmt auf landschaftliche Unterschiede wenig Rücksicht. Lamprecht's Deutsches Wirtschaftsleben steht allerdings auf dem festen Boden einer genauen Lokalkenntnis; aber die später für das Moselland so reichlich fließenden Quellen sind in der Karolingerzeit noch recht dürftig; jedenfalls ist für gar



manche andere Gegend weitaus mehr Material vorhanden. Ich habe es nun versucht, eine der Gruppen von Privaturkunden, deren aus der Karolingerzeit noch mehrere erhalten sind, möglichst intensiv zu verwerten. Den Weg, auf dem ich vorgehe, und die Resultate, zu denen ich gelange, kann ich hier nur skizzieren. So unvollkommen noch vieles sein mag an Methode und Ergebnissen, ich glaube annehmen zu dürfen, daß das hier eingeschlagene Verfahren auch bei sonstiger Anwendung sich fruchtbar erweisen wird. Noch ist zur Lösung von Fragen wie derjenigen nach der Grundbesitzverteilung in der Karolingerzeit nur wenig geschehen. Selbst die fundamentalen Unterschiede zwischen den gallo-römischen und rein germanischen Verhältnissen werden nicht immer genügend beachtet; geschweige denn daß die Differenzen, die damals schon zwischen den einzelnen deutschen Landschaften bestanden haben müssen, eine ausreichende Würdigung gefunden hätten. Vielleicht können die folgenden Erörterungen dazu beitragen, daß den in so überwältigender Menge vorliegenden Zeugnissen für altdeutsche Zustände nicht mehr bloß von dem einseitigen Gesichtspunkt der Ortsnamenserklärung aus, oder höchstens der Entstehung des kirchlichen Großgrundbesitzes specielle Aufmerksamkeit zu teil wird. Für Rheinfranken, die Mainlande und Bayern bieten die Lorsch, Fuldenser, Freisinger und andere Traditionen ein kaum minder wertvolles Material als die S. Galler für Alamannien.

Vom 13. Jahrhundert bis zur französischen Revolution ist die Agrarverfassung in ganz Westeuropa wesentlich stabil geblieben. Es war der Zustand, den man als den feudalen zu bezeichnen pflegt. Der Boden steht im Eigentum eines Grundherrn und wird bestellt von Bauern. Der Grundherr gehört dem Adelsstande an, häufig ist aber auch eine Korporation Grundherr, eine Stadt, eine kirchliche Genossenschaft oder der Staat. Ob der Adlige wirklicher Eigentümer ist oder Lehensträger eines höheren, darauf kommt vom wirtschaftlichen Gesichtspunkte aus nicht viel an. Weitaus wichtiger ist, daß der Grundherr selbst die Bodenbestellung gar nicht oder nur in geringem Umfange betreibt; bloß im Osten ist, etwa seit dem 16. Jahrhundert, eigener Landwirtschaftsbetrieb der Grundherren in größerem Maßstabe die Regel geworden. Die Elbe bildet ungefähr die Grenzscheide zwischen den beiden verschiedenen Formen der Grundherrschaft. Westlich der Elbe beschränkt sich die Nutznießung des Grundherrn von seinem Gut fast ausschließlich auf die Zinse und Abgaben, welche ihm die Bauern leisten, also auf eine Grundrente. Die Besitzrechte der Bauern auf das Grundstück, das sie bewirtschaften, sind sehr mannigfaltige, vom festen erblichen Anrecht bis zur bloßen Zeitpacht abgestuft. Hörigkeit oder Leibeigenschaft der Bauern hat in manchen Gegenden bis zum Ausgang des 18. Jahrhunderts bestanden. Freie bauerliche Eigentümer, die keinem Grundherrn unterstanden, gab es außer in den Hochalpen nur ganz vereinzelt.

Durchaus verschieden ist das Bild, welches man von den Agrarzuständen der germanischen Urzeit zu entwerfen pflegt. Man stellt sich die alten Germanen als ein Volk von Bauern vor. Der freie Mann saß auf eigener Scholle, die er selbst bearbeitete. Erhebliche Unterschiede in der Größe des Grundbesitzes waren nicht vorhanden. Was der einzelne besaß, seine Hufe, reichte gerade hin, ihn, seine Familie, vielleicht auch einige unfreie Knechte zu ernähren. Nur der wenig zahlreiche Uradel hatte größeren Grundbesitz.

Wie der spätere Zustand aus dem früheren entstanden ist, darauf giebt die herrschende Ansicht etwa folgende Antwort. Nachdem die deutschen Stämme in der Völkerwanderung vielfach neue Sitze eingenommen hatten, wurden sie von den Franken unterworfen. Alamannen, Bayern, Thüringer, Sachsen sind in das Frankenreich eingegliedert worden. Dabei fiel das herrenlose Land an den König, der es an seine Getreuen vergabte, zu Eigentum, später zu Lehen. Die Kirche erhielt reichlichen Anteil an solchen Vergabungen, viele Schenkungen flossen ihr zu, von den Gläubigen, die um ihr Seelenheil besorgt waren. So entstand ein Großgrundbesitz, der in raschem Wachstum den kleinen aufgesogen hat. Das Zurückgehen des letzteren wurde beschleunigt durch den Druck, den die Institutionen der fränkischen Reichsverfassung ausübten. Der freie Hufenbesitzer war verpflichtet, dem Heerbann Folge zu leisten, er mußte zu den häufigen Gerichtstagen sich einfinden, er unterlag den hohen Bußen, die das Volksrecht verlangte. So verarmten die kleinen Freien, sie suchten Schutz bei den Großen, bei den weltlichen Grundherren, die als Grafen es in der Hand hatten, sie ihre Macht fühlen zu lassen, und vor allem bei den Kirchen, deren Besitzungen die Immunität gegen das Eingreifen der staatlichen Beamten verteidigte. In der Karolingerzeit ist dieser Umwandlungsprozeß vor sich gegangen. Am Anfang des 8. Jahrhunderts bestand noch die Hauptmasse des Volks aus freien Grundeigentümern, am Ende des 9. Jahrhunderts sind diese ganz oder größtenteils verschwunden durch Aufgehen in die Grundherrschaften, wo sie mit den angesiedelten Unfreien und den Halbfreien zu dem Bauernstande verschmolzen.

Das ist die Auffassungsweise, die besonders auch von den deutschen Rechtshistorikern vertreten wird (Waitz, Brunner, Dahn, Schröder). Neuerdings hat sich dagegen Widerspruch erhoben, von verschiedenen Seiten aus. Der französische Gelehrte Fustel de Coulange, der Engländer Seebohm, betrachten den grundherrlichen Zustand als den ursprünglichen; zunächst allerdings für das gallorömische Frankreich und für England seit der angelsächsischen Eroberung; aber sie übertragen ihre dort gewonnenen Ergebnisse auch auf deutsche Verhältnisse, deren grundsätzliche Verschiedenheit sie nicht anerkennen. Noch weiter geht neuerdings Wittich, gestützt auf eine Untersuchung der späteren Agrarzustände in Nordwestdeutschland oder Niedersachsen; er erblickt sogar in den Germanen



des Tacitus Grundherren, die von den Zinsen ihrer Hörigen lebten, und stellt schlechthin in Abrede, daß es kleine freie Grundbesitzer von der Art, wie sie die herrschende Ansicht annimmt, jemals gegeben habe.

Mit der Frage nach der Grundbesitzverteilung berührt sich eng eine andere, welche mehr auf die technische Seite des Landwirtschaftsbetriebes Bezug hat. Die Dreifelderwirtschaft hat wohl mehr als ein Jahrtausend lang die Bodenkultur in ihren Fesseln gehalten. Die Grundzüge sind bekannt. Das Ackerland einer Dorfgemarkung zerfällt in drei Zelgen, bestimmt für den Wechsel zwischen Wintersaat, Sommersaat und Brache. Jede Zelge zerfällt in eine Anzahl Gewanne, die wieder durch parallele Streifen in Ackerbeete von etwa einem Morgen Größe geteilt sind. Zum Bauernhof im Dorfe gehören nicht etwa zusammenhängende Felder oder ganze Gewanne, sondern durchschnittlich je ein Acker in jedem Gewinn. Die Pertinenz des Bauernhofes an Ackerland ist über die ganze Gewinnflur ausgebreitet, sie unterliegt bei der Bestellung dem Flurzwang und nach der Ernte dem Anrecht der Nachbarn auf Stoppelweide. Außerhalb der Gemenglage befinden sich der eingezäunte Garten beim Gehöft, Spezialkulturen wie Weinberge, und vor allem das unbebaute Land, die gemeine Mark oder Almend, das ist Wald und Weide; daran hat jeder Hofbesitzer Nutzungsrechte. In den Flurkarten, die meist aus dem Ende des vorigen und dem Anfang unseres Jahrhunderts stammen, läßt sich die entsprechende Ausgestaltung der Dorfgemarkung erkennen, die ja seitdem durch Zusammenlegung der Aecker, auch Aufteilung der gemeinen Mark, vielfach geändert worden ist.

Eine weitverbreitete Anschauungsweise will nun die Flurkarten benutzen zu Rückschlüssen auf die Urzeit, auf die ursprüngliche Anlage der Dörfer bei der germanischen Ansiedelung, von der Voraussetzung ausgehend, daß in solchen grundlegenden Verhältnissen sich nichts wesentliches geändert haben könne bis eben zu den modernen Neuerungen. Diese Methode ist eingeführt worden von Hanssen. Neuerdings hat sie Meitzen in großem Maßstabe zur Anwendung gebracht in dem Werke: „Wandlungen, Anbau und Agrarrecht der Völker Europas nördlich der Alpen.“ Die so gewonnenen Ergebnisse sind, abgesehen von mancherlei Modifikationen: Die Germanen der Urzeit kannten noch kein Privateigentum am Grund und Boden. Das zum Anbau bestimmte Land wurde alljährlich neu verteilt nach Geschlechtern und Sippschaften. Erst allmählich, im Laufe der Zeit, bildeten sich private Eigentumsrechte heraus, zunächst an Haus und Hof, sodann an den Aeckern; im Gemeinbesitz blieb nur die ungeteilte Mark oder Almend. Ueberreste des alten Agrarkommunismus sind der Flurzwang, Stoppelweide, Ueberfahrtsrechte, vor allem aber die eigentümliche Verteilung der Aecker in den Gewannen, die auf eine ursprüngliche Gleichheit des Besitzes aller Hofinhaber des Dorfes hindeute. Früher seien unter denselben die Anteile jährlich neu verlost worden, eine

Sitte, deren Ueberreste man sogar noch in der Gegenwart auffinden wollte, in den rheinischen Gehöferschaften, doch hat sich das allerdings als Irrtum erwiesen. Jedenfalls wird die Hufe als das Normalmaß für den Besitz des freien Mannes angesehen. In der Größe von etwa 40 Morgen besteht sie aus Haus und Hof, Aeckern in der Gewannflur und Anteil an der gemeinen Mark. Auch gegen diese ganze Auffassungsweise ist Widerspruch erhoben worden. Der schon erwähnte französische Gelehrte Fustel de Coulange leugnet, daß es Gemeinbesitz an der ungeteilten Mark schon im 8. Jahrhundert gegeben habe, er betrachtet die Entstehung der Nutzungsrechte an derselben als eine Folge der grundherrlichen Entwicklung späteren Datums. Zu ähnlichen Schlüssen kommt neuerdings Hildebrand, in „Recht und Sitte auf den verschiedenen wirtschaftlichen Kulturstufen“, einem Werke, das freilich vielfach auf soziologischen Erwägungen beruht.

Zur Lösung historischer Fragen, wie der vorliegenden, giebt es meines Erachtens nur ein Mittel, das ist Prüfung der Quellen. Es mag verlockend scheinen, auf systematischem Wege vorzugehen, eine Entwicklungsreihe aufzustellen, der entsprechend die Dinge haben verlaufen müssen, und dann, mit vorgefaßter Meinung, an die Quellen herantretend in ihnen wiederzufinden, was man vorher als notwendig erwiesen zu haben glaubt. Eine derartige Methode führt niemals zu zuverlässigen Ergebnissen. Die Wirtschaftsgeschichte wie die politische kann historische Erkenntnis nur erschließen, wenn sie unter Verzicht auf spekulative Theorien sich begnügt zu erkunden, wie die Dinge gewesen sind. Um dies zu erreichen, muß man aber mit der vorurteilsfreien Interpretation der Quellen anfangen, höchstens, daß zur Erläuterung vorsichtige Rückschlüsse aus späteren, wohl bekannten Zuständen gestattet sind.

Nun steht es mit den Quellen folgendermaßen. Vom 13. Jahrhundert an sind Urkunden, Urbare, Weistümer, Akten in immer steigender Menge vorhanden. Die germanische Urzeit hingegen wird nur durch die Berichte des Cäsar und Tacitus einigermaßen aufgehell, die folgenden Jahrhunderte sind völlig dunkel. Was sich für die Merovingerzeit aus den Volksrechten entnehmen läßt, ist mancherlei Interpretation fähig. Erst um die Wende des 7. und 8. Jahrhunderts beginnen die Urkunden, deren für die karolingische Epoche mehrere Tausend vorhanden sind. Das 10., 11. und auch noch 12. Jahrhundert sind wiederum verhältnismäßig arm an Urkunden, wenigstens an Privaturkunden, die für wirtschaftsgeschichtliche Untersuchungen vielfach wertvoller sind als die öffentlichen, die Kaiser- und Papsturkunden. Es trifft sich also recht günstig. In der Karolingerzeit soll die durchgreifende Umwälzung vor sich gegangen sein, die an die Stätte des kleinen den Großgrundbesitz setzte; gerade für diese Epoche mangelt es keineswegs an Quellen.

Die karolingischen Privaturkunden tragen ein durchaus einseitiges Gepräge. Die überwiegende Mehrzahl enthält Schenkungen an die Kirche. Aussteller ist der Geschenkgeber, Empfänger ein



Kloster oder ein Bistum. Begreiflicher Weise erscheinen die Urkunden deswegen besonders geeignet, über das Wachstum des kirchlichen Großgrundbesitzes Aufschluß zu geben, das dann allerdings ganz auffällig hervortritt. Indessen, mit der bloßen Addierung der Schenkungen ist wenig gethan. Einmal schon, weil die Geschenkgeber oder Tradenten keineswegs immer sich ihres Rechts auf den geschenkten Grundbesitz völlig entäußern, vielmehr recht häufig die Nutznießung desselben unter verschiedenen Bedingungen sich vorbehalten. Es macht doch einen großen Unterschied aus, ob dem Empfänger der Schenkung der Ertrag des geschenkten Objekts ganz zufällt oder nicht. Die eigentümliche Organisation und Verwaltung des kirchlichen Großgrundbesitzes findet eine Erklärung in der Art seiner Entstehung. Noch wichtiger aber dürfte es sein, die Urkunden überhaupt von einem anderen Gesichtspunkte aus zu betrachten. Ich stelle die Frage nicht, wieviel hat die Kirche geschenkt erhalten, sondern was ist geschenkt worden und von wem. Sehe ich mir die Urkunden daraufhin an, so muß ich ja sofort in den Tradenten größere oder kleinere Gutsbesitzer, Grundherren oder Bauern wiederfinden. Ich kann mich darüber vergewissern, wie der Grund und Boden verteilt war, vor Entstehung wenigstens des kirchlichen Großgrundbesitzes, und so die Frage lösen, die bisher doch noch immer zu Zweifeln Anlaß giebt.

Die Benutzung der Urkunden ist nicht so einfach, als es dem Prinzip nach scheinen mag. Das Material ist ein sehr lückenhaftes. Wir erfahren nur von den frommen Leuten, die ihr irdisches Gut dahingaben; von den weltlich gesinnten, die nicht an die Kirche schenkten, wissen wir wenig. Dazu kommt das Ungeschick der Urkundenschreiber, die sich an feststehende Formulare hielten und dem Rechtsinhalt der Urkunde nicht stets den passenden Ausdruck verliehen haben. Vorbereitende Untersuchungen sind nötig, um die Urkunden verwendbar zu machen. Indessen eben der Gesichtspunkt, den ich in den Vordergrund stellen möchte, der Schluß aus der Größe des tradierten Objekts auf den Besitz des Tradenten ist bisher nur vereinzelt zur Anwendung gebracht worden. Es verlohnt sich wohl, denselben systematisch zu verwerten. Erst mit Hilfe der Urkunden lassen sich auch die Angaben in den Gesetzen und Schriftstellern richtig würdigen.

Die S. Galler Urkunden, die ich im folgenden behandle, liegen vor in der vortrefflichen Edition von Wartmann. Die wertvollsten Erläuterungen dazu hat Meyer von Knonau gegeben, besonders in den S. Galler Mitteilungen zur vaterländischen Geschichte, Heft 13. Die dort beigelegten Karten erläutern die geographische Verteilung des S. Galler Grundbesitzes.

S. Gallen schreibt seinen Ursprung her vom h. Gallus (Anfang des 7. Jahrh.), dessen Einsiedlerzelle in der Waldwildnis am Ufer der Steinach auch nach seinem Tode der Sitz einer kleinen Kongregation von Geistlichen blieb. Klösterliches Leben scheint sich dort erst wenig vor der Mitte des 8. Jahrhunderts entfaltet zu haben,

unter dem ersten Abt Otmar, der wegen seines frommen Lebenswandels und traurigen Endes später ebenfalls zu den Heiligen gerechnet wurde. Das Kloster stand unter dem Bistum Constanz, ein Verhältnis, welches die Mönche als sehr drückend ansahen. Der entscheidende Schritt zur Befreiung geschah durch Ludwig den Frommen, 818, mit Verleihung der Immunität und wohl auch des Rechts der freien Abtwahl. Völlig gelöst wurde die Verbindung mit Constanz erst später. S. Gallen war fortan ein königliches — reichsunmittelbares — Kloster.

Das Privileg der freien Abtwahl ist von den karolingischen Königen mehrfach verletzt worden; aber gerade die dem Kloster aufgedrungenen Aebte trugen mit am meisten bei zu seiner Blüte, so Grimold, der Kanzler Ludwigs des Deutschen, unter dem es die erste Schenkung von Königsgut erhielt, und Salomon III., der Bischof von Constanz, dessen lange Regierung den Nachlebenden im verklärenden Schimmer der Erinnerung als das goldene Zeitalter S. Gallens erschien. Von den Herrschern hat sich keiner dem Kloster gnädiger erwiesen als Karl III., der gutmütige Schwabenkönig, dem ein verhängnisvolles Schicksal die Krone des wieder vereinigten Frankenreichs aufbürdete, die für ihn zu schwer war; aber auch der Zorn Arnulfs verbrauchte schnell, den Besuch, den Konrad I. dem Kloster abstattete, hat Ekkehard in lebhaften Farben geschildert.

Die Entwicklung S. Gallens unterscheidet sich nicht unwesentlich von derjenigen anderer großer Klöster. Nur allmählich ist es emporgekommen, die Gunst der Könige hat ihm spät gelächelt, den Höhepunkt erreichte es erst, als anderwärts in den Stürmen der Bürgerkriege und Normanneneinfälle Klosterzucht und Pflege der Wissenschaften dahinsanken. Bereits in der Verteilung der erhaltenen Urkunden auf die Epochen der Klostergeschichte kommt die wachsende Bedeutung S. Gallens zum Ausdruck. Es entfallen auf die Zeit

bis zum Tode Otmars, ca. 700—759	22 Urkunden
bis zur Erteilung der Immunität 818	193 „
bis Abt Grimold 842	124 „
unter Abt Grimold 842—872	173 „
bis Abt Salomon 872—890	94 „
unter Abt Salomon 890—920	95 „

Im Jahresdurchschnitt zeigt sich das Verhältnis ganz deutlich, zunächst das Steigen von ungefähr  $\frac{4}{10}$  pro Jahr auf  $3\frac{4}{10}$ ,  $5\frac{4}{10}$ , der Höhepunkt unter Grimold mit 6, dann das Herabsinken auf  $5\frac{1}{2}$  und  $3\frac{2}{10}$ . Etwa das gleiche ergibt die Verteilung der Urkunden auf die Regierungszeit der Könige. Der sehr geringen Ziffer des Jahresdurchschnitts vor Pippin (noch nicht  $\frac{1}{4}$ ) stehen bis Ludwig den Deutschen stets wachsende Zahlen gegenüber, unter Pippin circa  $2\frac{9}{10}$ , Karl dem Großen  $3\frac{1}{10}$ , Ludwig dem Frommen  $5\frac{4}{10}$ , Ludwig dem Deutschen  $5\frac{7}{10}$ . Das Sinken beginnt mit Karl III.  $5\frac{2}{10}$ , dann Arnulf  $3\frac{9}{10}$ , Ludwig das Kind  $3\frac{7}{10}$ , Konrad I. 2. Die Abweichungen bei Berechnung nach einem 20-



jährigen Durchschnitt sind nicht erheblich. Das Sinken gegen Ende der Karolingerzeit tritt hier ebenfalls hervor und wird noch deutlicher, wenn man die Königsurkunden außer Betracht läßt, die, je tiefer herab, um so häufiger werden.

Das Verhältnis ist bei anderen Klöstern nicht das gleiche. Die überwiegende Mehrzahl der Lorscher Urkunden stammt aus den letzten Jahren Pippins, unter dem Lorsch erst gegründet wurde, und aus der Zeit Karls des Großen. Zur Zeit des ersten fränkischen Kaisers erfuhr auch der Urkundenvorrat des Klosters Weißenburg im Elsaß das erheblichste Wachstum. Man könnte einwenden, ein Zufall verursache diese Erscheinung, die übrigen Urkunden sind eben verloren. Indessen bei Lorsch ist ein solcher Zufall fast ganz ausgeschlossen. Wenn auch die Zusammensteller des Kopialbuchs, das die Urkunden enthält, eine bestimmte Gattung ganz weggelassen haben, in Bezug auf die übrigen haben sie nach Vollständigkeit gestrebt, und viel mehr als 3600 Urkunden, — so viel beträgt etwa die Zahl der überlieferten, — sind wohl überhaupt für Lorsch nicht ausgestellt worden.

Was S. Gallen betrifft, so fehlt jede Gewähr dafür, daß alle Urkunden des Klosters uns noch vorliegen. Es ist sogar recht wahrscheinlich, daß viele verloren gegangen sind.

Betreffs der schon angestellten und der noch folgenden Berechnungen ist stets der Vorbehalt zu machen, daß bei vollständiger Erhaltung des Materials das Ergebnis ein anderes sein könnte; ich glaube aber nicht, daß die Abweichungen bedeutend genug wären, um mit Vorsicht gezogene Schlüsse Lügen zu strafen. Dafür ist denn doch die Anzahl der noch vorhandenen Urkunden zu beträchtlich, und die Uebereinstimmung der Resultate mit anderen Zeugnissen giebt die Gewähr, daß nicht schlechthin Zufälligkeiten eine Täuschung hervorrufen..

Für die Einteilung der S. Galler Urkunden nach sachlichen Gesichtspunkten bieten den besten Anhalt die aus dem Kloster selbst stammenden Formelsammlungen, welche die Muster enthalten, nach denen die Urkunden geschrieben worden sind. Danach lassen sich unterscheiden: freie Schenkungen, bedingte Schenkungen, bedingte Schenkungen mit Rückkaufsvorbehalt, Tauschurkunden, Kaufurkunden und einige wenige andere, die sich in diesen Rubriken nicht unterbringen lassen.

Als freie Schenkungen sind diejenigen zu betrachten, kraft deren das geschenkte Objekt vom Tage der Rechtshandlung an in Eigentum und Besitz des Klosters übergeht. Von 647 Privaturkunden, die für S. Gallen ausgestellt sind, enthalten nur 72 freie Schenkungen. Weit höher ist die Zahl der bedingten Schenkungen, bei denen der Tradent sich vorbehält, daß das geschenkte Gut an ihn oder auch an seine Erben wieder verliehen wird, fast immer gegen die Verpflichtung zur Entrichtung eines Zinses an das Kloster. Unter Einberechnung der Urkunden, die nur über die Wiederverleihung aussagen, und derjenigen, die dem Kloster Verpflichtungen

gegen den Tradenten auferlegen, sind 320 bedingte Schenkungen vorhanden. Die Erlaubnis zur Auflösung des auf diese Weise eingegangenen Zinsverhältnisses wird in 126 Urkunden ausdrücklich vorbehalten. Die Zahl der Tauschurkunden beträgt 91, die der Kaufurkunden nur 5, sonstige 33. Nicht unmittelbar auf S. Gallen bezügliche Privaturkunden finden sich im Wartmann'schen Urkundenbuch 32, davon nur 6, die mit Kirchen und deren Besitzungen überhaupt nichts zu thun haben; außerdem 39 Urkunden aus Kurrätien. Die Zahl der Königs- und Kaiserurkunden, deren Empfänger S. Gallen ist, beläuft sich auf 50. Von den anderen 24 Königs- und Kaiserurkunden S. Galler Herkunft sind je 12 für weltliche und für geistliche Empfänger ausgestellt. Vorhanden sind noch 1 Fragment einer Herzogsurkunde und 2 Papsturkunden zweifelhafter Echtheit. Die Gesamtzahl der in Betracht kommenden Urkunden bei Wartmann B. 1, 2 und im Anhang zu B. 3 beläuft sich auf 812.

Faßt man die für S. Gallen ausgestellten Privaturkunden aus je 2 Jahrzehnten zusammen, so zeigt sich ein fast ununterbrochenes Abnehmen der freien Schenkungen, dem Prozentsatz nach und selbst numerisch. Die bedingten Schenkungen erreichen im ersten Drittel des 9. Jahrhunderts einen gewissen Höhepunkt, von dem sie weiterhin herabsinken; etwas später kulminieren die Schenkungen mit Rückkaufsvorbehalt, zuletzt die Tauschurkunden. Je weniger der unmittelbare Besitz des Klosters durch die Art der Schenkung vergrößert wird, um so später erreicht die betreffende Urkundengattung ihren numerischen Höhepunkt. Daraus ist zu schließen, daß im 9. Jahrhundert der fromme Eifer erheblich abnahm, der die Grundbesitzer antrieb, ihr irdisches Gut dahinzugeben, um das Seelenheil zu gewinnen. Ein wenig mag auch die Konkurrenz anderer, jüngerer Klöster in Betracht kommen. Abweichungen gegen Ende der Periode dürften auf die Wirksamkeit des Abtbischofs Salomon zurückzuführen sein, von dessen Bemühungen um Vermehrung des Klostersgutes Ekkehard berichtet. Auf allgemeine Verarmung als Ursache für die Verminderung der Schenkungen, läßt sich nicht ohne weiteres schließen. Sonst könnten ja nicht, gerade am Ende der Epoche, die Schenkungen noch eine verhältnismäßig hohe Ziffer erreichen. Anderwärts, so in Freising und Regensburg, zeigt sich, daß nach der Mitte des 9. Jahrh. die Schenkungen an die Kirchen beinahe ganz aufhörten, und diese nur noch durch Vertauschungen ihren Besitz arrondierten. In S. Gallen übertrifft die Zahl der Tauschurkunden zu keiner Zeit diejenige der Schenkungen, ein Zeichen, daß das Kloster seinen Einfluß auf die Gemüter besser zu bewahren wußte.

Das Gebiet, aus dem die Traditionen nach S. Gallen zusammenflossen, ist ein weit ausgedehntes. Allerdings erstreckte sich die Einflußsphäre des Klosters fast nur über Alamannische Landstriche. Wenn dem h. Bonifacius zu Fulda alle deutschen Stämme ihre Verehrung bezeugten, den h. Gallus haben nur die Bewohner der



benachbarten Gaue mit Gaben bedacht, aber diese auch reichlich. Am dichtesten gesät sind die Ortschaften, aus denen Grundbesitz nach S. Gallen tradiert wurde, im Hügelland der Nordostschweiz, vom Zürichsee an, in den Thälern der Thur und ihrer Nebenflüsse sowie am Bodensee. Nach dem oberen Laufe des Rheins und der Schweizer Hochebene erstrecken sich nur Ausläufer. Ebenfalls schwächer vertreten ist die Gegend am Rhein zwischen Constanz und Basel nebst dem Südabhang des Schwarzwaldes. Dagegen drängen sich die Orte wieder dicht zusammen am Nordufer des Bodensees und landeinwärts bis ins Allgäu. Weiter auseinandergezogen, jedoch auffällig zahlreich, erscheinen S. Galler Besitzungen im Quellgebiet der Donau und am oberen Neckar, ferner im Breisgau. Die ungleichmäßige Verteilung ist offenbar hervorgerufen durch die Kreuzung der S. Gallischen Einflußsphäre mit derjenigen anderer Klöster, Kempten im Osten, Reichenau und auch Rheinau im Westen. Von den 647 unmittelbar auf S. Gallen bezüglichen Privaturkunden betreffen Oertlichkeiten des Thur-, Arbon- und Zürichgaus 347, solche des Linz-, Argen-, Nibel- und Alpgaus (nordöstlich vom Bodensee) 106, der Baar (obere Donau und Neckar) 62, des Breisgaus 40, des Hegau, Klettgau, Alb- und Eitrahental 34, Aar- und Augstgau 9, Rheingau und Rhätien 17, Folcholtshaar etc. 19, unbestimmt 13.

Bemerkenswert ist die Veränderung, welche im Laufe der Zeit das Zahlenverhältnis der aus den verschiedenen Gauen herrührenden Urkunden erfährt. Der Thurgau, der mehr als die Hälfte der Urkunden aufzuweisen hat, bleibt zu Anfang erheblich hinter dem Durchschnitt zurück, später übersteigt er denselben nicht unwesentlich; ähnlich steht es dem Prozentsatz nach mit den Gauen nördlich vom Bodensee, umgekehrt verhalten sich Baar und Breisgau. Man darf daraus wohl auf eine Verkleinerung der Einflußsphäre des Klosters schließen, die Anziehungskraft S. Gallens auf die Bewohner der Baar muß im 9. Jahrhundert erheblich nachgelassen haben; Abtbischof Salomon fand für seine Erwerbspolitik nur noch im Thurgau geeigneten Boden.

Betrachtet man die Verteilung der Urkundengattungen auf die Gaue, so ergibt sich in der Hauptsache eine Bestätigung der schon früher gewonnenen Ergebnisse. Die an Zahl niemals beträchtlichen freien Schenkungen nehmen überall gleichmäßig ab, bedingte Schenkungen, Schenkungen mit Rückkaufsvorbehalt und Tauschurkunden erreichen nacheinander ihren Höhepunkt.

Ueber die soziale Gliederung der Bevölkerung auf alamannischem Stammesgebiet ergeben die S. Galler Urkunden etwa folgendes: Rechtlich sind zwei Klassen zu unterscheiden, die Freien und die Unfreien. Halbfreie, fränkisch Liten, sächsisch Lazen, bayerisch und langobardisch Aldionen, werden in den S. Galler Urkunden nicht genannt. Ebenso wenig tritt ein von den Gemeinfreien scharf gesonderter Adelsstand auf. Immerhin werden Unterschiede unter den Freien gemacht; es finden sich Erwähnungen der ersten, mittleren

und übrigen. Als Freie sind all die zahlreichen Persönlichkeiten anzusehen, die von ihrem Eigengut an das Kloster tradieren, und die in den Urkunden als Zeugen genannt werden. Die Unfreien, servi oder mancipia, sind noch gutenteils als Sache behandelt, wie Sklaven. Sie werden verschenkt, vertauscht und selbst verkauft. Die Unterschiede unter den Unfreien folgen aus ihrer Verwendung durch den Herrn, der sie als servi domestici in seinem Haushalt beschäftigt oder ihnen als servi casati ein Stück Land zu selbständiger Bebauung überläßt. Zins und Dienste, welche die servi casati der Kirche jährlich leisteten, sind durch die lex Alamannorum titel 21 gesetzlich fixiert auf 15 sicle Bier, 1 Ferkel im Wert von  $\frac{1}{3}$  solidus, 2 Scheffel Brot, 5 Hühner, 20 Eier, außerdem 3 Tage in jeder Woche Frohndienst.

Im Betriebe der Landwirtschaft hat also der Freie und der Unfreie seine bestimmte Stellung. Der Freie ist der Betriebsleiter, der nach eigenem Ermessen sein Gut bewirtschaftet, soweit er nicht etwa durch die üblichen Normen der Dreifelderwirtschaft gebunden ist. Die Unfreien sind die Arbeitskräfte, denen eine passive Rolle zukommt. Das gilt natürlich in erster Linie von den servi domestici, die unbegrenzte Dienste leisten; aber auch die servi casati sind in einen fremden Wirtschaftsorganismus eingliedert, der Herr verfügt über ihre Arbeitsleistungen an den Frohntagen. Gleich den servi casati gehört eine Gattung von Freien zur grundherrlichen Gutsverwaltung, die accolae, das sind freie Leute, die gegen Zins und Dienst Land zur Bebauung übernommen haben.

Ich kann nun gleich hier sagen, weswegen ich die Ansicht, welche schon in den alten Germanen Grundherren erblickt, für verfehlt betrachten muß. Ganz einfach deswegen, weil sie von der Voraussetzung ausgeht, jeder freie Mann habe so großen Besitz gehabt, daß er damit servi casati oder auch accolae ausstatten konnte. Die S. Galler Urkunden zeigen allerdings, daß es Grundherren gegeben hat, die über servi casati oder accolae und das an solche ausgeethane Gut verfügten. Meist werden aber mancipia (Unfreie) als Pertinenz des tradierten Grundbesitzes nicht erwähnt, accolae kommen überhaupt nur selten vor. Wenn die mancipien von der Tradition ausgeschlossen sind, so wird das ausdrücklich gesagt. In dem Gebiet, auf das die S. Galler Urkunden sich beziehen, ist bei weitem nicht jeder freie Mann in der glücklichen Lage gewesen, als Grundherr von den Abgaben seiner Hintersassen zu leben.

Andererseits kann ich aber nicht der Ansicht mich anschließen, welche in der Hufe das Normalmaß für den Grundbesitz des freien Mannes erblickt. Würde das der Fall sein, so hätten die Urkundenschreiber sehr leichte Arbeit gehabt, sie brauchten den Tradenten dann immer nur sagen zu lassen: ich tradiere meine Hufe an dem und dem Ort in dem und dem Gau. Diese Ausdrucksweise wird aber nicht angewandt, es heißt vielmehr, z. B. nro. 77 von 775: Ich Cundhoh und meine Gattin Boazilana schenke alles, was ich habe, das ist im Zürichgau im Dorfe Eschenbach (nördlich vom oberen



Zürichsee), Haus und geschlossenes Gehöft mit Nebengebäuden und Viehbestand, Felder, Wald, Wiesen, Weiden, Wege, Wasser und Wasserläufe, alles, was gesagt oder genannt werden kann. Hätte Cundhoh eine Hufe besessen, oder mehrere, oder auch nur einen Teil einer Hufe, so hätte doch nichts näher gelegen, als diesen Thatbestand anzugeben. Die Hufe als feststehende Maßeinheit ist den S. Galler Urkundenschreibern wohl bekannt, so z. B. nro. 18 von 754. Rothpald tradiert unter anderem „*servum meum nomine Nandeng et oxorem eius Bruna et cum oba sua et cum omnia, quo vestiti sunt, et alium servum meum nomine Wolfarium cum uxore sua Atane cum oba sua et cum omnia, quo vestitus est*“. Hier finden sich also zwei unfreie Ehepaare, deren jedem von ihrem Herrn, Rothpald, eine Hufe verliehen worden ist.

Ich will die Belegstellen nicht häufen. So viel ich aus den S. Galler und auch anderen Urkunden entnehmen kann, ist die Ansicht, die einst Waitz in der Abhandlung über die altdeutsche Hufe ausgesprochen hat, gerade umzukehren. Waitz meinte, ursprünglich habe jeder freie Mann eine Hufe besessen, erst im Laufe der Zeit seien bei Vereinigung mehrerer Hufen in einer Hand solche mit *servi casati* oder *accolae* besetzt worden. Ich finde im Gegenteil: Unfreier oder abhängiger Bebauer und Hufe gehören zusammen, das Eigengut, das der freie Mann selbst oder mit Hilfe von *servi domestici* bestellt, wird nicht Hufe genannt. Die Hufe ist ein Bestandteil der grundherrlichen Wirtschaftsorganisation; freie Leute, die nicht Grundherren sind, haben keine Hufen. Was sie besitzen, wird in den Urkunden meist ohne Maßbestimmung angegeben. In dem oben angeführten Beispiel tradiert Cundhoh nicht etwa 30 Morgen Acker, 10 Morgen Wiesen u. dgl., sondern alles, was er in Eschenbach hat, Haus und Hof, Acker, Wiesen, Weiden, Wald u. s. w. Die Pertinenzformel der Urkunden giebt nur an, welcherlei Objekte das Zubehör des Gutes bilden, sie sagt nicht, wie groß dasselbe ist. Daß alle Güter, die nicht näher beschrieben werden, gleich groß waren, ist höchst unwahrscheinlich, schon weil die Pertinenzformeln in der Aufzählung der Objekte von einander abweichen. So nro. 76, vom gleichen Tage wie die mehrfach erwähnte nro. 77, Emthrud und ihr Sohn Gaerwin schenken all ihren Besitz, nämlich in Hroadgisinchova (jedenfalls in der Nähe von Uster gelegen) Haus und Hof, Viehbestand, Feld, Wald, Wiesen, Weiden, also wie in nro. 77, aber auch *mancipia*, sowie Garten und mit Obstbäumen bestandenes Land (*pumiferis, ortiferis*).

Betreffs der Erklärung der Pertinenzformel schließe ich mich der herrschenden Ansicht an, auch wenn dieselbe von dem mißverstandenen Begriff der Hufe ausgeht. Es sind drei Teile zu unterscheiden: Einmal die Ausdrücke, die sich auf das Gehöft im Dorf beziehen „*casa, curte clausa, cum domibus, edificiis*“, das ist das Herrenhaus mit Nebenräumlichkeiten, Wohnungen für Unfreie, Ställe, Scheuern u. dgl. Zweitens kommt in Betracht das Ackerland in der Gewannflur, *agris, campis*, die Wiesen und Spezialkulturen,

Weinberge, Obstgärten, falls solche vorhanden waren. Drittens wird in der Pertinenzformel erwähnt das Anrecht an der ungeteilten Mark, an dem Wald, den Weiden, den stehenden und fließenden Gewässern.

Gegen diese Erklärung der Pertinenzformel ließe sich nun der Einwand erheben, daß es doch auffällig wäre, wenn die verschiedene rechtliche Qualität der Objekte in der fortlaufenden Aufzählung gar nicht erwähnt würde. Haus und Hof befinden sich im Sondereigentum des Besitzers, das Ackerland ist dem Flurzwang und der Stoppelweide unterworfen, Wald und Weide stehen im Gemeinbesitz der Nachbarn. Gleichwohl kann die Interpretation nicht unrichtig sein. Setzt man voraus, die rechtliche Qualität der Objekte sei durchgehends die gleiche, so sind nur zwei Möglichkeiten vorhanden: entweder sind alle aufgezählten Gegenstände von verschiedener wirtschaftlicher Nutzbarkeit volles Privateigentum, oder sie befinden sich in Gemeinbesitz. Letzteres ist ausgeschlossen, weil für Haus und Hof ganz undenkbar, aber auch ersteres ist nicht möglich. Wald, Weide, Wasserläufe sind in den Pertinenzformeln der Urkunden fast regelmäßig genannt. In wie viel Teile hätten die Gewässer zersplittert werden müssen, damit jeder Hof seinen besonderen Anteil an denselben erhielt. Ebenso ist eine so starke Parzellierung von Wald und Weide undenkbar, obgleich natürlich einzelne Stücke Wald gelegentlich auch in Sondereigentum übergegangen sind. Ueberdies ist doch auch in der Ausdrucksweise der Urkunden angedeutet, daß das tradierte Gut einen Komplex verschiedenartiger Bestandteile bildete, es heißt nicht „*quicquid habeo*“, was ich besitze in der und der villa, sondern „*quicquid habere videor*“, was mir zusteht, also das Sondereigentum und der Anteil am Gemeinbesitz, an der ungeteilten Mark.

Es sind nun 2 Umstände, die es verhindern, aus den Urkunden genaue Angaben über die Größe des Grundbesitzes der Tradenten zu gewinnen. Einmal bewegt sich die Beschreibung der Güter vielfach in den geschilderten allgemeinen Ausdrücken und entbehrt der bestimmten Maßangaben. Sodann ist nur in sehr wenigen Urkunden ausdrücklich gesagt, daß der Aussteller über all seinen Grundbesitz verfügt: etwas häufiger wird angegeben, daß er nur etwas von seiner Habe tradiert; meist bleibt es unbestimmt, ob es sich um alles oder einiges handelt.

Gerade dieser Umstand ist bisher nicht ausreichend beachtet worden. Daß alles geschenkt wird, läßt sich nur aus Ausdrücken entnehmen, wie eben in nr. 77. Ich Cundhoh mit meiner Gattin Boazilana habe beschlossen, für unser Seelenheil „*omnem possessionunculam nostram*“ an das Kloster S. Gallen zu schenken, was wir auch gethan haben, „*et hoc est quod donamus*“, folgt die Angabe über das Gut. Fraglich kann schon sein, ob es sich um allen Grundbesitz des Tradenten handelt, z. B. in nr. 284 von 824. Ich Fredo tradiere an Kloster S. Gallen, was mir mein Vater Petto hinterlassen hat im Dorfe namens Gossau. Die Ausdrucksweise schließt hier nicht aus, daß Petto auch anderwärts als in Gossau



Besitz hatte, sei es als Erbschaft vom Vater oder anderweitig erworben. Immerhin würde ich diesen Freddo nicht als Großgrundbesitzer ansehen. Unter dem Zubehör des Gutes in Gossau, das er tradierte, fehlen Mancipien. Es ist aber undenkbar, daß große Güter ohne Unfreie bestellt werden konnten. Sollte also auch Freddo in der Nachbarschaft von Gossau noch einige Aecker besessen haben, ein reicher Mann nach den Begriffen der Zeit war er nicht, wie er sich denn auch vom Kloster die Gewährung von Lebensunterhalt als Gegenleistung ausbedingte. Am häufigsten ist eine Ausdrucksweise, wie etwa in nr. 120, 789. Ich Pratolt tradiere „quicquid de meo iure in Lehaim visus sum habere“, oder nr. 686, 892, Wolfrid erhält wiederverliehen, was er tradiert hat, nämlich „quicquid proprietatis hodierna die visus est haberes in Turbental“. Ausgeschlossen ist es niemals, daß der Tradent auch anderwärts Besitz hatte, so der Kleriker Vunolf, nr. 138, 795, der tradiert, alles was er in Degersehen hat, und das nennt der Tradent hier ausdrücklich „aliquit te rem mea“, etwas von seinem Grundbesitz.

Der Schluß aus dem Fehlen der Unfreien auf die relative Kleinheit des Besitzes ist nicht unbedingt zuverlässig. Es giebt auch Urkunden, in denen Besitz an mehreren Orten erwähnt wird, und doch Mancipien in der Pertinenzformel fehlen; meist fehlt freilich in solchen Fällen die Pertinenzformel, so daß über das Vorhandensein von Unfreien nichts Bestimmtes ausgesagt werden kann.

Um eine Uebersicht zu gewinnen über den Grundbesitzbestand der Tradenten, der sich aus den S. Galler Urkunden ergibt, habe ich folgenden Weg eingeschlagen. Ich stelle zusammen, nach Gauen geordnet: einmal die Urkunden, in denen alles, etwas oder ein unbestimmter Teil des Besitzes in Frage kommt. In jeder dieser drei Rubriken mache ich wieder 5 Unterabteilungen. Ich vereinige jeweils die Fälle, in denen verfügt wird über allen Besitz des Tradenten 1. an einem Ort ohne mancipien, 2. an einem Ort mit mancipien, 3. an mehreren Orten ohne ausdrückliche Erwähnung von Unfreien, 4. an mehreren Orten mit Unfreien, 5. endlich sondere ich die Fälle aus, in denen sich bestimmtere Maßangaben finden, Morgen, Hufen etc. Die zahlenmäßigen Ergebnisse sind natürlich mit größter Vorsicht aufzunehmen; ich glaube aber nicht, daß sie für ganz unbrauchbar angesehen werden dürfen. Auffällig ist schon die Differenz zwischen den verschiedenen Gauen. Im Thurgau findet sich in 192 Fällen Grundbesitz an einem Ort ohne Unfreie, in 37 Fällen ebenso mit Unfreien, nur in 25 Fällen an mehreren Orten mit mancipien; ähnlich im Verhältnis in den Gauen nördlich vom Bodensee 52, 12 und 7. Dagegen in der Baar 13, 23 und 12, im Breisgau 10, 7 und 9. Der Schluß dürfte nicht allzu gewagt sein, daß in der Nordostschweiz die kleinen Grundeigentümer zahlreicher und die Unfreien seltener gewesen sind als in der oberrheinischen Tiefebene und in den nördlichen Gegenden Schwabens.

Immerhin ist noch eins zu beobachten: Im 9. Jahrhundert vermindert sich die Zahl der Traditionen, die Mancipien einschließen,

ganz auffällig. Das Verhältniß ist im Thurgau für allen Besitz an einem Ort ohne und mit Mancipien 761—80: 6 zu 11, 781—800: 9 zu 2, 801—20: 8 zu 6, dann aber 821—40: 45 zu 10, 841—60: 30 zu 1, 861—80: 40 zu 0, 881—900: 25 zu 0, 901—20: 27 zu 4, ähnlich in den Gauen nördlich vom Bodensee. Aus Baar und Breisgau sind für die späteren Zeiten des 9. Jahrhunderts wenig Urkunden vorhanden. Man könnte annehmen, es habe dort ein ähnlicher Rückgang in der Zahl der Unfreien stattgefunden, wie er für den Thurgau und die Bodenseeegend wahrscheinlich ist, doch müssen in der Baar vorher schon mehr Unfreie vorhanden gewesen sein. Das Zahlenverhältniß für die gleichen Kategorien ist 761—80: 3 zu 5, 781—800: 2 zu 8, 801—20: 4 zu 5, dann 2 zu 2, 1 zu 2. Im Breisgau ist die Zahl der Urkunden überhaupt sehr klein, doch beziehen sich z. B. alle 4 Urkunden aus den Jahren 741—760 auf Grundbesitz an mehreren Orten mit Mancipien.

Jedenfalls ist die grundherrliche Ansicht in ihrer Allgemeinheit mit den gewonnenen Ergebnissen unvereinbar. Es ist völlig ausgeschlossen, daß jeder freie Mann ein Grundherr war; aber es bestanden in dem numerischen Verhältniß der Grundherren zu den Nicht-Grundherren zwischen verschiedenen Gegenden erhebliche lokale Differenzen. Gerade die Nordostschweiz ist das Land, wo wahrscheinlich sogar die Mehrzahl der Bevölkerung aus kleinen freien Grundbesitzern sich zusammensetzte. Anderwärts hat schon in der Karolingerzeit der Großgrundbesitz überwogen und damit zugleich die Zahl der Unfreien, der *servi casati*, so im Elsaß, wie die Weißenburger Urkunden zeigen, und in den fränkischen Mainlanden nach den Fuldenser Urkunden. Dagegen war in Rheinfranken, dem alten Worms-Lobdengau, der Grund und Boden noch weit stärker unter vollfreie unabhängige Besitzer zersplittert, als selbst in der Nordostschweiz.

Zur Ergänzung der bisher gewonnenen Ergebnisse ist es zweckmäßig, auf die speciellen Verhältnisse einzelner Großgrundbesitzer und einzelner Ortschaften einzugehen. Ich kann hier nur die Behandlungsweise andeuten. Was die Großgrundbesitzer betrifft, so decken sich dieselben natürlich mit den hervorragenden Persönlichkeiten des Landes, den Inhabern der Grafenwürde, den Vorfahren der späteren Freiherrngeschlechter. Es kommt wesentlich darauf an zu erkennen, inwieweit verwandschaftliche Zusammenhänge zwischen den Personen nachweisbar sind, sonst bleiben die aus den Urkunden entnommenen Daten isoliert. Wie das geschehen kann, will ich an einem Falle zeigen.

Aus der S. Galler Klostergeschichte ist bekannt der Mönch Iso, Verfasser der Schrift von der Translation und den Wundern des h. Abts Otmar. Bruder des Iso ist Luto, der all sein Erbgut im Thurgau ans Kloster übertrug, ausgenommen Besitz zu Krummbach und Zihlschlacht, in der Gegend der mittleren Thur gelegen, nro. 539, 568. Luto ist der Sohn des Erimbert und der Waltarada, auch sein Vetter heißt Erimbert. Dieser ist offenbar identisch mit dem gleichnamigen



Tradenten in nro. 509 und 510, 865, von dessen Besitz im Thurgau allerdings nur ein nicht sicher nachweisbarer „Buchberg“ genannt ist. In nro. 509 erscheinen als erbberechtigte Angehörige des Erimbert Thियो, Luto und Bono. Bono hat Besitz in Zihlschlacht, auch in Weinfelden und anderwärts im Thurgau nach nro. 540, 568; als sein Vetter ist hier Erimbert genannt, als sein Bruder Luto. Dieser Luto, Bruder des Bono, kann nicht mit dem Bruder des Mönchs Iso identisch sein, denn Bono ist der Sohn des Bono und der Hiltimota; aber die Verwandtschaft der beiden Luto ist wohl sicher. Es kehren eben in derselben Sippe die gleichen Namen wieder, so Bono, Vater und Sohn, Erimbert, Vater und Vetter des einen Luto. Da verlohnt es sich, den Namen Iso weiter zu verfolgen. In nro. 86, 779 tradiert ein Hiso, Sohn eines Luto, mit seinem Sohn Hatti all seinen Besitz an S. Gallen, nämlich an 8 Orten, zu Rickenbach, Matzingen, Deger-schen u. s. w. In dieser Gegend ist gleichzeitig ein Iso als Zeuge öfters nachweisbar, auch erscheint 791 ein Yso als Klostervogt zu Züberwangen.

In nro. 116, 788 überträgt Petto unter anderem alles, was Hiso in Zurkenried von ihm zu beneficium hat. Ich glaube, diese Urkunde giebt Aufschluß über die soziale Stellung des Geschlechts der Isonen. Petto, der Lehnsherr des Iso, dürfte einem gräflichen Hause angehören. Er war auch begütert in Glattburg, ein älterer Petto hat 731 oder 736, nro. 6, eine Uebertragung zu Glatt gemacht. Dieser letztere Petto war Bruder der Grafen Airicus, Bertericus und des Thurgaugrafen Pepo. Die Namensgleichheit und Identität der Gegend, in der die beiden Petto ansehnlich begütert sind, läßt auf ihren verwandtschaftlichen Zusammenhang schließen. Für die Isonen würde sich daraus ergeben, daß ihre weit verzweigte Sippe es nicht verschmäht hat, das Eigengut durch Empfang von Beneficien zu vermehren. Auch bei den Uebertragungen an S. Gallen verfolgen sie wohl den Zweck, dafür mit Aemtern und Lehen belohnt zu werden, während zugleich ein und das andere Mitglied des Geschlechts ins Kloster selbst Aufnahme findet. Ein ganz ähnliches Verhältnis hat für die Notkers und Otheres von Jonswil Meyer von Knonau im Jahrbuch für Schweizer Geschichte, Bd. 2, S. 103 ff. nachgewiesen.

Die Eigentümlichkeit des größeren Grundbesitzes, die sich mit voller Klarheit aus den Urkunden ergibt, ist seine Streulage. Jeder Grundherr hat Besitz an mehreren Orten. Ganze Dörfer, die einem Herrn gehört hätten, finden sich dagegen kaum vor. Zu nennen wäre etwa „Deozincova“, Diessenhofen am Rhein. Dieser Weiler (vilare) wird von Presbyter Lazarus 757, nro. 20, ans Kloster geschenkt, offenbar ganz. Es gehören dazu eine Kirche, Haus mit Nebengebäuden, Unfreie, Land, Wiesen, Wald etc. Indessen dürfte es sich hier um einen Einzelhof handeln, der mit der Kirche gegründet worden war, und zwar in der Mark des wenig südlich gelegenen Willisdorf. In nro. 619, 882 ist ausdrücklich gesagt, daß die Mark von Willisdorf bis in die Mitte des Rheins sich erstreckte.

Für die eigentlichen Dörfer ist als Regel anzunehmen, daß an der Ackerflur und der gemeinen Mark eine Anzahl freier Grundeigentümer Anteil haben, größeren oder kleineren, den sie eigenhändig oder durch Unfreie bewirtschaften. In den Weilern oder Einzelhöfen, die gerade in der Nordostschweiz sehr zahlreich sind, finden sich naturgemäß weniger Anteilhaber als in den größeren Dörfern. Viele Einzelhöfe dürften durch einen Herrn angelegt sein, etwa mit Hilfe von unfreien Arbeitskräften. Bei Erbteilungen zerstückelte sich der Besitz, manche Bestandteile wurden veräußert. Durch Anlegung neuer Gehöfte konnte sich der Einzelhof zum Dorf auswachsen, worauf dann wohl auch eine Markteilung vorgenommen wurde.

Um ein Beispiel für die Behandlung einzelner Ortschaften zu geben, will ich auf Uznach eingehen, das schon in sehr früher Zeit erwähnt wird. Dort war Beata begütert, eine sehr fromme Dame, die ihren reichen Besitz am oberen Zürichsee und im Tössgebiet der Kirche schenkte. Nach nro. 7 von 741 gehörten ihr zu Uznach 8 homines, Land und Wald. In diesen homines sind *accolae* zu erblicken, also Freie, die auf dem Grund und Boden saßen, der der Beata gehörte. Der Ausdruck *accolabis* findet sich in der Pertinenzformel der Urkunde nro. 10, die von Beata in Bezug auf Uznach und andere Orte ausgestellt ist. S. Gallen wurde später des Besitzes in Uznach beraubt, der zum Königshof Zürich geschlagen wurde. Kaiser Ludwig der Fromme ordnete die Rückgabe an, nro. 263, 821. In der Kaiserurkunde ist die Rede davon, daß Beata oder Pieta und ihr Sohn die *villa* Uznach dem Kloster geschenkt hatten. Danach könnte es scheinen, ganz Uznach habe einst der Beata gehört; davon war aber in den Schenkungsurkunden nicht die Rede, und auch in einer Aufzeichnung, Anhang nro. 19, über Zeugenvernehmungen, die augenscheinlich der Restitution vorangingen, heißt es nur „*de Uzinacha, quod Lantolt et Pieta habuerunt*“, dagegen „*Luzilunavia tota*“. Sonach muß die Ausdrucksweise der Kaiserurkunde ungenau sein. Uznach war nicht ein grundherrliches Dorf; neben dem Besitz der Beata, später S. Gallens, gab es dort noch freie Eigentümer, und von solchen gingen andere Traditionen an S. Gallen aus, zwei von Frauen, Diothniwi und Aldegund, 826 und 829, eine 854 von Wolfer und seinem Sohn Engilgar zu Uznach und „*Puabinvilare*“.

Reicher begütert müßte Cunzo gewesen sein, zu dessen Besitz in Uznach und am Jonafluß Unfreie gehörten, nro. 350, 834. Auf die Schwierigkeiten, welche diese Urkunde wegen des darin vorkommenden Vogts bietet, will ich nicht näher eingehen, ich bemerke nur, daß ich denselben auf die Frau des Cunzo beziehe, die Fassung der Urkunde ist ohnehin mangelhaft. Auch mit diesen Traditionen ist noch nicht alles Grundeigentum zu Uznach ans Kloster übergegangen, noch 912 vertauschte Hegere sein Eigengut in der Mark Uznach gegen 10 Juchart Land zu „Hohinwart“ und Wald zum roden.



In der Umgebung von Uznach finden sich nun auch die Weiler deren Charakter ich schon schilderte. Da ist „Ruadheres“wilare, Rüetiswil. Dort überträgt Ruadheri die Hinterlassenschaft seines Vaters und eigenen Erwerb, nro. 297, 826, Unfreie gehören dazu. Dieser Ruadheri kann nicht der Gründer von Rüetiswil sein, aber wohl ein gleichnamiger Vorfahr; auch gehörte ihm nicht der ganze Weiler, nach nro. 582, 874 hatte der Gemahl seiner Tochter, Rating, dort noch mindestens 4. Juchart, außer dem Anteil der Frau am Gute ihres Vaters. Ruadheri erscheint einmal als Zeuge in Uznach, Rating ist der Sohn der dort begüterten Aldegund.

Ein anderer Weiler ist „Eidwartes“wilare, Ernetswil. Dort übertrugen 885, nro. 641, Eidwart und sein Sohn Iltibold ein geschlossenes Gehöft mit Gebäuden, Land, bebautes und unbebautes, Wiesen, Wald u. s. w., natürlich um es gegen Zins zurückzuerhalten. Auf die Absicht zu weiteren Rodungen läßt die Wendung schließen „vel que postea“ iustis laboribus augmentare potu[er]imus“. Unfreie besaßen sie nicht.

Ein lebendiges Bild ergeben die trockenen Formeln der Urkunden von den wirtschaftlichen Bestrebungen der Zeit. Noch bedeckte Wald einen großen Teil des Bodens. Mühsam mußte der fruchtbare Acker dem Sumpf und der Wildnis abgerungen werden; aber unermüdet sind die betriebsamen Landleute thätig, wüst liegende Flächen in den Bereich der Kultur zu ziehen. Immer wieder ist vom Erwerb die Rede neben dem Erbgut, und wenn auch durch Kauf oder Tausch manches Grundstück den Besitzer wechseln mochte, die rechte Arbeit, die das Eigentum vermehrt, war die Rodung, das Urbarmachen des Oedlands. Dabei herrschte in der ganzen Karolingerzeit tiefer Frieden. Kein feindlicher Einfall zertrat die Saaten und verheerte die Dörfer. Die Stürme der späteren Bürgerkriege haben die Nordostschweiz wenig berührt. Im Heerbann des Frankenkaisers trugen die Thur- und Zürichgauer ihre Waffen in die Ferne. Gar manches weiß der S. Galler Mönch Notker zu berichten von dem starken Eishere, der Avaren und Slaven niedermähte, wie der Schnitter das Heu, und nach Hause zurückgekehrt sich rühmte, ihrer 7, 8, sogar 9 an seiner Lanze aufgespießt umhergetragen zu haben.

Es würde sehr starker Beweise bedürfen, um wahrscheinlich zu machen, daß in einer so urkräftigen, schaffensfreudigen Zeit ein volkswirtschaftlicher Umschwung eingetreten sei, der die Masse der freien Bevölkerung in einen an Hörigkeit grenzenden Zustand erniedrigte. Allerdings sprechen die Kapitularien Karls des Großen vom Druck, den die Beamten ausübten, von Mißbräuchen der Amtsgewalt, um deren Abstellung sich der Kaiser bemüht. Es fragt sich nur, ob solche Verordnungen gleichmäßig auf das ganze, große Reich sich beziehen, ob sie auch den rein germanischen Gebieten galten, deren wehrfähige Bevölkerung dergleichen Uebergriffe sich doch kaum hätte gefallen lassen, oder speciell für Gallien, das Land der Großgrundherrschaften und Sklavenwirtschaft, wo ähnliche Mißstände vorher und nachher allerdings sehr häufig gewesen sind.

Was die Veränderungen betrifft, die während der Karolingerzeit in der Grundbesitzverteilung und Lage der Bevölkerung vor sich gegangen sind, so komme ich zu einem Ergebnis, das die geltenden Ansichten wenn nicht umwirft, so doch wesentlich modifiziert und beschränkt. Man nimmt an, der kleine Grundbesitz sei von dem großen aufgesogen worden, die freien Bauern hätten sich genötigt gesehen, ihr Eigentum an Große, vor allem Kirchen, zu übertragen, um Schutz zu finden gegen die Uebergriffe der Gewalthaber. Wäre dies richtig, so müßten die Urkunden es erkennen lassen. Dort ist aber nichts davon gesagt. Nur in einem einzigen Falle übergiebt sich der Tradent an das Kloster „in servitium“ (hier vielleicht vom Eintritt ins Kloster, also in geistlichem Sinne, zu verstehen), nur in zwei Fällen treten die Tradenten in das „mundiburdium“ des Klosters, in einem dieser Fälle handelt es sich um Frauen. Sonst ist nur vom Seelenheil die Rede, das die Tradenten gewinnen wollen, nicht vom weltlichen Schutz des Klosters. Sollen diese Angaben der Urkunden durchgängig oder auch nur größenteils erlogen sein?

Ferner hat sich das Schutzbedürfnis nach geltender Annahme im Laufe des 9. Jahrhunderts gesteigert. Karl der Große hielt noch auf Recht und Ordnung, unter seinen Nachfolgern nahm die Verwirrung überhand. Die logische Schlußfolgerung ist: das Kloster, das Schutz erteilen soll, steigerte auch seine Forderungen für die Leistung desselben, die ja schwieriger und wertvoller wurde. Die Tradenten, die ihr Gut zurückerhalten, müssen immer höheren Zins dafür zahlen. In Wirklichkeit ist genau das Gegenteil der Fall, der Zins der Precarien zeigt nicht eine steigende Tendenz, sondern eine sinkende, er wird zuletzt zur bloßen Rekognition des Obereigentumsrechts in minimalem Betrage. Ich hebe aus meinen Zusammenstellungen hervor:

Nro. 89, von 779. Immo überträgt all seinen Besitz, gelegen zu Affeltragen, derselbe wird an ihn wieder verliehen und soll nach seinem Tode an seine Söhne und deren Nachkommen übergehen. Der jährliche Zins beträgt 20 sicle Bier, 20 Brode, 1 Ferkel im Werte von  $\frac{1}{3}$  sol., dazu Frohndienst, ein Juchart pflügen und 1 Tag mähen.

Nro. 128, 791. Uebertragung zu Züberwangen unter gleichen Bedingungen. Zins 30 sicle Bier, 30 Brode, 1 Ferkel; dazu Dienst, in jeder Zelge 1 Juchart pflügen, besäen und abernten.

Nro. 193, 807 in Fägschwil, Zins 1 sol.

Nro. 323, 329 in Eschenbach, Zins 4 den.

dann etwa nro. 335, 830 in Gossau, Zins 2 den. Zur Zeit des Abts Salomon beträgt der Zins für solche kleinere Traditionen nur noch 2 oder 1 den., letzteres überwiegt.

Das Vergleichsmaterial ist ein vorzügliches. Ich habe nur einige von den vielen Fällen erwähnt, in denen es sich um allen Besitz des Tradenten an einem Ort ohne mancipien handelt und das Zinsverhältnis ein dauerndes werden soll, für andere Urkundengattungen und andere Gaue ist das Ergebnis das gleiche.



Die einzig mögliche Erklärung für die so nachgewiesene Erscheinung ist die Abnahme des Schenkungseifers. Es wurde dem Kloster schwerer, die Leute zu Uebertragungen zu bewegen, so mußte es mit immer geringerem Zins vorlieb nehmen. Ich will nun nicht behaupten, daß jede Tradition auf rein ideelle Motive zurückgeht. Manchmal mag das Kloster nicht nur durch Drohung mit Höllenstrafen, sondern auch durch weltliche Mittel eine Pression ausgeübt haben. Die Regel ist das schwerlich, am allerwenigsten in den früheren Zeiten, als S. Gallen selbst noch Schutz brauchte gegen den Bischof von Konstanz.

Die vornehmste Stütze sucht die Ansicht von dem Schutz, den das Kloster den wirtschaftlich Schwachen verliehen haben soll, in den Bestimmungen der Immunitätsurkunden. Kraft der Immunität durfte kein Staatsbeamter die Besitzungen der betreffenden Kirche betreten, dort Amtshandlungen vornehmen oder die Hintersassen, freie und unfreie, zu Leistungen irgendwelcher Art heranziehen. Mit den Traditionen geht das Eigentumsrecht am tradierten Grundstück an S. Gallen über. Wenn ein Tradent all seinen Grundbesitz ans Kloster übertragen und dann gegen Zins zurückempfangen hatte, so gehörte er fortan zu den „*ingenui super terram (monasterii) commanentes*“ im Sinne der Immunitätsurkunden; er wurde der Staatsgewalt gegenüber durch den Klostervogt vertreten. Daran kann kaum ein Zweifel bestehen. Nur darf man diese karolingische Immunität nicht allzuweit ausdehnen. Ich habe schon gezeigt, daß bei den meisten Traditionen nicht aller Besitz des Tradenten ans Kloster übergeht. Behielt aber ein Tradent neben dem Zinsgut, das unter die Immunität fällt, noch freies Eigen, so konnte er doch nicht schlechthin als „*super terram monasterii commanens*“ bezeichnet werden. Er genießt nicht den Schutz der Immunität für all sein Besitztum und seine Person, noch auch wird er durch die Tradition zum Hintersassen der Kirche.

Was ich hier ausführe, ist schon gelegentlich bemerkt worden. Nur hat man nicht genügend beachtet, daß damit die Lehre von den zersetzenden Wirkungen der Immunität auf das Staatsleben guteils hinfällig wird. Eben die S. Galler Besitzungen sind weithin zerstreut über ausgedehnte Gebiete, geschlossene Immunitätsbezirke können nur an ganz wenigen Orten gebildet worden sein, etwa in der unmittelbaren Umgebung des Klosters. Sonst befinden sich die Besitzungen S. Gallens in Gemengelage mit denen anderer Grundherren oder auch kleinerer freier Eigentümer. Daß das Obereigentum über ganze Ortschaften dem Kloster zustand, muß noch am Anfang des 10. Jahrhunderts selten gewesen sein.

Ein massenhaftes Flüchten der kleinen Freien in die Immunität hat gar nicht stattgefunden. Von einem Versinken der freien Leute in Hörigkeit kann ebenso wenig die Rede sein. Durch die Tradition eines Teils des Eigenguts oder des ganzen wird der Personenstand gar nicht berührt. Rechtlich bleibt die Qualität als *ingenuus* bestehen, auch bei Uebernahme einer Zinspflicht. Unterschiede zwischen höheren

und niederen Freien, die sich in der Abstufung des Wehrgelds zeigten, kannte bereits der *Pactus Alamannorum*; dabei ist es geblieben. Urkundlich nachweisbarer Grund für Verschlechterung des Personenstandes sind Mischehen zwischen Freien und Unfreien, bei denen die Kinder der ärgeren Hand folgten. Das war nicht ganz selten; dafür wurden auch Unfreie freigelassen, allerdings nach den S. Galler Urkunden nicht sehr häufig. In der Karolingerzeit hat die alte Schärfe der Standesunterschiede wenig abgenommen. Mit der wirtschaftlichen Abhängigkeit, die durch die Uebnahme der Zinspflicht begründet wird, hat es nicht viel auf sich. Der Zins ist genau fixiert und meist sehr geringfügig.

Der Entwicklungsgang würde sich etwa folgendermaßen auffassen lassen, und damit gelange ich zum Schluß meiner Erörterungen. Wesentliches Merkmal der Epoche ist das Aufkommen des kirchlichen Großgrundbesitzes, der in Gegenden mit rein germanischer Bevölkerung vorher nicht vorhanden war. Eine neue Wirtschaftsform trat damit nicht ins Leben, wenn auch die Notwendigkeit, das ausgedehnte Klostergut für den Unterhalt der zahlreichen Mönche nutzbar zu machen, besondere Organisationen hervorrief. Entstanden ist der kirchliche Großgrundbesitz auf Grundlage des weltlichen. Dieser blieb bestehen, gleich dem mittleren und kleinen. Es gab vor, während und nach der Karolingerzeit freie Leute, denen als Grundherren vestierte Hufen gehörten, und auch solche, die ihre Aecker mit eigener Hand bestellten.

Eine Wandlung ging vor sich in den Formen der Besitzrechte am Grund und Boden. Das freie Eigen, Allod, wurde vielfach in Leihgut, *beneficium*, Lehen, verwandelt. Durchgreifend war jedoch die Umwälzung bei weitem nicht, und sie berührte weder das Standesverhältnis noch den Landwirtschaftsbetrieb. Ob ein Frohnhof Lehen oder Allod, ob ein kleineres Besitztum Eigen oder Zinsgut war, die Bewirtschaftung erfolgte in der gleichen Weise. Der Vasall, der zum Ritter wird, und der freie Zinsmann, aus dem der Bauer hervorgeht, sind gleichen Standes.

Wahrscheinlich ist allerdings, daß die Gegensätze zwischen groß und klein, reich und arm, die schon vorher vorhanden waren, sich verschärften. Ich glaube, dazu haben Vorgänge rein sozialer Natur viel beigetragen. Es läßt sich nur annehmen, daß die freie Bevölkerung in den friedlichen Zeiten rapid sich vermehrte. Die Zeugenlisten der Urkunden werden immer länger. Andererseits scheint die Zahl der Unfreien sich vermindert zu haben, wenigstens der *servi domestici*, die nicht in Ehe lebten. Im 9. Jahrhundert verfügen kleinere Tradenten nur noch ausnahmsweise über *mancipien*, früher ist das anders. Schon die *lex Alamannorum* verbietet, Unfreie außer Landes zu verkaufen; Import von solchen dürfte kaum noch stattgefunden haben. Die kleineren Besitzer verloren die unentbehrlichen Arbeitskräfte, während die größeren verheiratete *servi casati* besaßen, deren Zahl durch den Nachwuchs sich eher vermehrt als vermindert haben dürfte. So wurden die Reichen reicher, sie konnten



neue Hufen ansetzen, während der Grundbesitz der Aermeren ohnehin durch Erbteilungen sich zerstückelte. Die Lage der geringeren Freien wurde derjenigen der angesiedelten Unfreien sehr ähnlich. Eine neue Gliederung der Gesellschaft bereitete sich vor, in die arbeitende Klasse der Bauern, gleichviel ob frei oder unfrei, und den Adelsstand der ritterlichen Grundherren. Es dauerte aber noch sehr lange, bis diese neue Gliederung zum vollen Durchbruch kam.

Noch im 13. Jahrhundert gab es in der Nordostschweiz, wie auch anderwärts, eine ganze Anzahl freier Bauern mit echtem Eigen, die Zinsleute hatten ihren Ursprung nicht vergessen. Im Gegenzug zu der Entwicklung, die sonst fast überall vor sich ging, haben in einzelnen Teilen der Schweiz die Landbewohner jene Vermischung grundherrlicher und obrigkeitlicher Rechte, auf welche die feudale Ordnung von Staat und Gesellschaft sich gründete, abgewehrt oder rückgängig gemacht. Wie in den Städten, so ist auch in Schwyz und Appenzell an Stelle der alten eine neue Freiheit getreten, als im Wandel der Zeiten die alten Rechtsbegriffe und Formen ihren Inhalt eingebüßt hatten. Daß dies geschah, hängt aufs engste zusammen mit den besonderen Umständen, unter denen die spätere Entwicklung erfolgte, mit den individuellen Eigenschaften der Männer, welche die Schlachten bei Morgarten und Sempach schlugen; aber die Eigenart der schweizerischen Verhältnisse wird erst recht erklärlich, wenn man die Besonderheiten in Betracht zieht, die schon vorhanden waren in der Epoche, die durch die Urkunden zuerst einigermaßen klar erkenntlich wird.

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### IV.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der Länder der ungarischen Krone im Jahre 1899.

Von Dr. phil. Felix Wissowa (Leipzig).

VI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 9. April, über die provisorische Regelung jener Einkünfte der ungarländischen Städte und Gemeinden, welche die Natur von Konsumsteuern besitzen. (Gesetz-Sammlung S. 10—18.)

§ 1. An jene Städte und Gemeinden, welche auf Grund des § 69 des Ges.-Art. XXXV vom Jahre 1888 an dem Reinertragnisse des Schankgefälles beseitigt werden, ist vom 1. Jänner 1899 an in zwei gleichen Theilen mit Ende der Monate Juni und Dezember jeden Jahres vom Staatsärar ein Betrag auszuzahlen, welcher dem einjährigen Durchschnitte jener Summen entspricht, die der betr. Stadt oder Gemeinde als solcher Anteil in den Jahren 1895—97 gebührten.

§ 2. Die Gemeinden und Städte dürfen vom 1. Juli 1899 angefangen von dem Konsum oder von der Einfuhr der den Gegenstand staatlicher Steuern bildender Konsumartikel (Wein, Fleisch, Zucker, Bier, Spiritus und Mineralöl) zur Bedeckung der Erfordernisse ihres eigenen Haushalts . . . keinerlei Konsumsteuer oder Einfuhrgebühr . . . einheben, mit einziger Ausnahme der sogen. Pflastermauth (in Budapest städtische Mauth), welche von jedem Warenartikel, also auch bei der Hereinförderung obenerwähnter Artikel eingehoben werden kann, in einem die bei der Hereinförderung der übrigen Artikel eingehobenen Sätze nicht übersteigenden Maße.

An diesem Tage hört das Einhebungsrecht und die Einzahlungspflicht der vor dem 1. Juli 1899 — wenngleich mit regierungsbehördlicher Bewilligung eingehobenen Zuschläge, Gebühren etc. konsumsteuerartiger Natur allerart auf, und hören auch die bezüglich der Einhebung dieser Steuerzuschläge, Gebühren etc. mit den einzelnen Städten und Gemeinden abgeschlossenen Pachtverträge ohne jeden Schadenersatz auf.

XIV. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 7. Juni, über die Bedeckung der mit der entsprechenden Unterstützung der Staats-Elementarschulen verbundenen Ausgaben. (Ges.-S. 170.)

*Für Aufführung erforderlicher Lehrsäle und Lehrerwohnungen wird der Betrag von 1 Mill. Gulden bereitgestellt.*

XV. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 7. Juni, über die Gerichtsbarkeit in Angelegenheit der Wahlen von Reichstagsabgeordneten. (Ges.-S. S. 171—249.)



XVI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Abänderung des allgemeinen Zolltarifs für das österreichisch-ungarische Zollgebiet. (Ges.-S. S. 251—254.)

1. Die IV. Tarifklasse (Zucker) wird folgendermaßen lauten:

IV. Zucker.

- |  |                    |
|--|--------------------|
| No. 17 Rohzucker:  | pro 100 kg         |
| a) unter der holländischen Standard No. 19   | 6 fl.              |
| b) von der holländischen Standard No. 19 und darüber   | 11 „               |
| No. 18. Raffinierter Zucker  | 11 „               |
| No. 19. Zuckerlösungen, welche Rohzucker oder Invertzucker enthalten:  |                    |
| a) zum menschlichen Genusse geeignete  | 8 „                |
| b) zum menschlichen Genusse nicht geeignete, Melasse   | 6 „                |
| No. 20. Stärkezucker (Traubenzucker, Glykose u. dgl.), Maltose und Fruchtzucker (Lävulose)   | 11 „               |
| 2. In Klasse XIII (Getränke) haben die Tarifnummern 75 und 76 zu lauten:   |                    |
| No. 75. Bier:  | pro 100 kg         |
| a) in Fässern  | 2 fl.              |
| b) in Flaschen und Krügen  | 7 „                |
| No. 76. Gebrannte geistige Flüssigkeiten:  | pro 100 kg         |
| a) Liqueure, Punschessenzen und andere mit Zucker oder anderen Stoffen versetzte gebrannte, geistige Flüssigkeiten, Arak, Rum, Franzbranntwein, Cognac     | 60 fl.             |
| b) andere gebrannte geistige Flüssigkeiten   | 44 „               |
| 3. Klasse XXI (Mineralöle etc.) hat zu lauten:   |                    |
| XXI. Mineralöle, dann Braunkohlen- und Schieferteer:   | pro 100 kg         |
| No. 119, roh, zu Beleuchtungszwecken ohne vorausgegangene, mit Destillation verbundene Raffinierung (Reinigung) nicht verwendbar                           | 3 fl. 50 kr. netto |
| No. 120, roh, zu Beleuchtungszwecken ohne vorausgegangene mit Destillation verbundene Raffinierung verwendbar  | 4 „ 60 „ „         |
| No. 121, raffiniert oder halbraffiniert:   |                    |
| a) schwere, deren Dichte 880 Grade übersteigt, dunkle, auch Rückstände von der Mineralöldestillation oder Reinigung  | 3 „ — „ „          |
| b) schwere, deren Dichte 880 Grade übersteigt, gelbe und rötlichgelbe, dann Schmieröle, auch gemengt mit animalischen oder vegetabilischen Ölen und Fetten | 5 „ — „ „          |
| c) leichte, von und unter der Dichte von 880 Graden  | 4 „ 60 „ „         |

XVII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Sicherstellung der Bier-, der Mineralöl- und der Zuckersteuer für das Konsumgebiet und Modifizierung einiger Bestimmungen des Gesetz-Art. XV: 1894, betr. die Sicherstellung der Spiritussteuer für das Konsumgebiet. (Ges.-S. S. 255—269.)

Art. 1. In dem Verkehre zwischen den Ländern der ungarischen Krone und andererseits den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern, sowie Bosnien und der Herzegovina wird nach der aus einem der erwähnten drei Konsumgebiete in eines der anderen zwei Konsumgebiete während je einer Betriebsperiode überführten bereits besteuerten Bier-, Mineralöl- und Zuckermenge die abgestattete Steuer zu Gunsten des empfangenden Gebietes vom Aerar desjenigen Gebietes vergütet, von welchem Gebiete die betr. Artikel gesendet werden. Als je eine Betriebsperiode wird bezüglich des Bieres und des Mineralöls die Zeitdauer vom 1. September des einen Jahres bis zum letzten Tage des Monates August des nächstfolgenden Jahres, bezüglich des Zuckers aber der Zeitraum vom 1. August ... bis zu dem letzten Tage des Monats Juli ... angenommen. Nach Sendungen,

welche mehr als 2 l Bier, 2 kg Mineralöl oder 2 kg Zucker nicht enthalten, findet keine Vergütung statt, und werden auch grössere Sendungen nur insoweit in Rechnung gezogen, als der Transport der Sendungen im Einklange mit den Bestimmungen der §§ 3, 4 und 5 im Wege der amtlichen Ueberwachung erfolgt ist, und das Einlangen der Sendung in das Bestimmungs-(Empfangs)gebiet amtlich bestätigt worden ist . . .

Art. 2. Die Steuer wird vergütet:

- a) von jedem hl Bier in dem Betrage, welcher von je einem hl 12 Saccharometer grädiger Bierwürze als Biersteuer zu zahlen ist;
- b) von Mineralöl in dem Betrage, welcher von je einem Metercentner Mineralöl als Konsumsteuer zu zahlen ist;
- c) von Zucker in dem Betrage, welcher von je einem Metercentner Zucker als Zuckersteuer zu zahlen ist.

Die Vergütung hat bezüglich eines jeden steuerpflichtigen Artikels abgesondert auf Grund der auf je eine Betriebsperiode sich erstreckenden Abrechnung bis zum Ende des nach Ablauf der betr. Betriebsperiode folgenden 4. Monats und zwar in dem Falle, wenn bis zu dieser Zeit die Abrechnung noch nicht endgültig abgeschlossen werden konnte, unter Vorbehalt der nachträglichen Richtigstellung zu erfolgen.

Die Art. 3—14 enthalten Bestimmungen über die Anmeldung des zu versendenden Bieres, Mineralöls oder Zuckers, Strafbestimmungen u. dergl.

Art 15. Die §§ 4, 7, 10, 11, 12 und 13 des Gesetz-Artikels XV: 1894 über die Sicherstellung der Spiritussteuer für das Konsumgebiet werden außer Kraft gesetzt und finden anstatt derselben auch für die steuerfreien gebrannten geistigen Flüssigkeiten die in den Artikeln 4, 7, 10, 11, 12 und 13 dieses Gesetzes enthaltenen Bestimmungen sinngemäße Anwendung . . .

Ferner werden §§ 2 und 3 desselben Gesetzes, wie folgt, modifiziert, als:

## § 2.

Die Steuervergütung (§ 1) von jedem hl Alkohol wird in dem Betrage festgestellt, welcher auf jenem Gebiete, welches die Vergütung zu leisten hat, nach der in der Spiritusbetriebsperiode (1. September bis 31. August) besteuerten gesamten Alkoholmenge vorgeschriebenen gesamten Spiritussteuer auf je ein hl Alkohol durchschnittlich entfällt.

§ 3 betrifft die Vorschriften über die Anmeldung des in einer l l übersteigenden Menge steuerfrei zu versendenden Alkohols bei den Finanzorganen.

XVIII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Zuckerbesteuerung und Aufhebung der auf die Zuckerverbrauchsabgabe bezüglichen Bestimmungen des Ges.-Art. XVII: 1898. (Ges.-S. S. 270—314.)

§ 1. Zucker jeder Art, welcher aus Rohstoffen oder Rückständen einer früheren Zuckererzeugung erzeugt wird, unterliegt nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen einer Verbrauchsabgabe, und zwar:

- 1. Rübenzucker und aller Zucker von gleicher Art (Rohzucker) in jedem Zustande der Reinheit mit alleiniger Ausnahme von zum menschlichen Genuß nicht geeigneten Syrup für 100 kg netto 38 Kronen.
- 2. Zucker anderer Art für 100 kg netto 6 Kronen.

§ 2. Bei der Ausfuhr von Zucker der in § 1, Punkt 1 bezeichneten Art über die Zolllinie wird eine Ausfuhrbonifikation gewährt, welche

- a) für 100 kg netto ausgeführten Zucker unter 99,3 bis mindestens 90 Proz. Polarisation 3 Kron. 20 Heller
- b) für 100 kg netto ausgeführten Zucker von mindestens 99,3 Proz. Polarisation 4 " 60 "

beträgt.

Unter den zum Schutze des Staatsschatzes erforderlichen Bedingungen und Vorsichten kann die Ausfuhrbonifikation auch für jenen Zucker gewährt werden, welcher in zuckerhaltigen Waren, zu deren Herstellung derselbe abgabefrei verwendet wurde, ausgeführt wird . . .



Der Finanzminister ist ferner ermächtigt, im Einvernehmen mit dem österreichischen k. k. Finanzminister die Ausfuhrbonifikationen vorübergehend oder dauernd zu ermäßigen oder die Bestimmung über die Gewährung von Ausfuhrbonifikationen vollständig außer Kraft zu setzen, sobald in anderen Rübenzucker erzeugenden Ländern, welche gegenwärtig für die Zuckererzeugung oder Zuckerausfuhr eine Prämie gewähren, diese ermäßigt oder beseitigt wird. . .

§ 3. Sollte die Ausfuhrbonifikation für sämtliche, während einer Betriebsperiode (1. August bis 31. Juli) aus dem österreichisch-ungarischen Zollgebiete über die Zolllinie ausgeführten Zucker den Betrag von 18 Mill. Kronen übersteigen, so ist der die 18 Millionen Kronen übersteigende Betrag von sämtlichen Unternehmern der Zuckererzeugungsstätten für Zucker der im § 1, Punkt 1 bezeichneten Art zu ersetzen.

Um den in einer Betriebsperiode von der Gesamtheit der Unternehmer der Zuckererzeugungsstätten

- a) in den Ländern der ungarischen Krone,
- b) in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern,
- c) in den Ländern Bosnien und Hercegovina

zu leistenden Bonifikationsrückersatz zu ermitteln, wird in folgender Weise vorgegangen.

1) Für die aus jeder Zuckererzeugungsstätte innerhalb der betreffenden Betriebsperiode weggebrachten Zuckermengen wird der Betrag ermittelt, welcher nach den verschiedenen Ausfuhrbonifikationssätzen auf dieselben bei der Ausfuhr über die Zolllinie entfallen wäre. Von diesem Betrage wird jener Betrag in Abzug gebracht, welcher nach den Ausfuhrbonifikationssätzen auf die innerhalb derselben Betriebsperiode in diese Zuckererzeugungsstätten etwa eingebrachten fremden Zuckererzeugnisse bei der Ausfuhr über die Zolllinie entfallen wäre.

2) Aus den auf solche Weise für sämtliche Zuckererzeugungsstätten des österreichisch-ungarischen Zollgebietes gewonnenen Ergebnissen wird eine Gesamtsumme gebildet und dann die Quote berechnet, welche auf jede Krone dieser Gesamtsumme von dem zu leistenden gesamten Bonifikationsrückersatz entfällt.

3. Mittels der berechneten Quote wird für die Gesamtheit der Zuckererzeugungsstätten jedes einzelnen Gebietes der von derselben auf Grund des nach Punkt 1 berechneten Ergebnisses zu leistende Ersatz ermittelt.

Die Regelung der individuellen Aufteilung des von den Unternehmern der Zuckererzeugungsstätten zu leistenden Ersatzes wird jeder Staat selbständig im Gesetzgebungswege vornehmen.

Diese individuelle Aufteilung wird in Bezug auf die in den Ländern der ungarischen Krone befindlichen Zuckererzeugungsstätten, wie folgt, veranlaßt:

Unter den Unternehmungen der Zuckererzeugungsstätten erfolgt die individuelle Verteilung so wie bisher auf Grund der gemäß Punkt 2 berechneten Quote und des bezüglich für jede einzelne Zuckererzeugungsstätte gemäß Punkt 1 ermittelten Ergebnisses, und wird auf Grund dieser Faktoren die Summe berechnet, welche jede Zuckererzeugungsstätte zu vergüten hat . . . Bezüglich der pünktlichen Entrichtung dieser Vergütung kann der Finanzminister vor Beginn der Erzeugungsperiode eine entsprechende Sicherstellung verlangen.

§ 63. Die auf die Zuckerkonsumabgabe bezüglichen Bestimmungen des Ges. Art. XVII: 1898 <sup>1)</sup> werden außer Wirksamkeit gesetzt und erlöschen die auf Grund des § 2 desselben in Bezug auf die von der Zuckerkonsumabgabe befreite Beschaffung und Benützung des Zuckers, sowie auf Grund des § 10 desselben in Bezug auf die nachträgliche Entrichtung der Zuckerkonsumabgabe erteilten Lizenzen am 1. August 1899. Bei den die betreffende Lizenz besitzenden Parteien ist am 1. August 1899 vorschriftsmäßige Abrechnung und Vorratsaufnahme zu pflegen, und ist die nach dem Ergebnisse dieser Abrechnung und Vorratsaufnahme dieselben noch belastende Zuckerkonsumabgabe durch sie bei sonstiger Exekution innerhalb dreier Tage zu bezahlen. In Bezug auf die derart zu bezahlende Zuckerkonsumabgabe kann der Finanzminister gegen gehörige Sicherstellung eine entsprechende Ratenzahlung bewilligen.

Von Zucker, Zuckerln, kandiertem Obst, Chokolade, Chokoladefabrikat und

1) Vgl. *Jahrbücher f. Nationalökon. u. Statistik*, 3. F., Bd. 18 (73), S. 801.

Liqueur, welcher von solchen Orten, auf welche die Wirksamkeit des Ges.-Art. XVII: 1898 sich nicht erstreckt, vor dem 1. August 1899 auf das Gebiet der Länder der ungarischen Krone gebracht wurde, ferner nach jenen Zuckermengen, welche im Gewichte von 50 Metercentner oder in kleineren Mengen ohne Entrichtung der Zuckerkonsumabgabe aus irgend einer Zuckererzeugungsstätte, oder aus einem zum Halten von Zucker bestimmten Freilager weggeführt worden ist, ist der auf dem Gebiete der Länder der ungarischen Krone befindliche Empfänger verpflichtet, die Zuckerkonsumabgabe entsprechend den Bestimmungen des Ges.-Art. XVII: 1898 auch dann zu bezahlen, wenn der Empfang vor oder nach dem 1. August 1899 erfolgt ist. In zweifelhaften Fällen aber ist der Empfänger nach dem 1. August aufzuweisen verpflichtet, daß von den übernommenen Zuckerwaren die Nachtragssteuer oder die erhöhte Konsumabgabe bereits, bevor die Sendung weggeschickt wurde, entrichtet worden ist. Die wider die auf die Zuckerkonsumabgabe bezüglichen Bestimmungen des Ges.-Art. XVII: 1898 begangenen und mit rechtskräftigem Urteile noch nicht entschiedenen Uebertretungsfälle fallen unter den Bestimmungen des Ges.-Art. XVII: 1898.

*Die übrigen Paragraphen enthalten u. a. Bestimmungen über die persöhn- und sachliche Haftungspflicht für die Verbrauchsabgabe, über die Durchführung und Sicherstellung derselben durch pflichtmäßige Beschreibung der Erzeugungsstätte und der Einrichtung, Sicherung der Erzeugungsstätte, Bestimmungen für die zeitweilige oder gänzliche Betriebseinstellung, Bezeichnung der Zuckererzeugnisse mit gewerblichen und der versteuerten Zuckererzeugnisse mit amtlichen Marken, das Kontrollrecht der Finanzwache, Buchführung und Geschäftsgang der Zuckererzeugungsstätte, Fälligkeitstermin und Borgung der Verbrauchsabgabe, endlich Strafbestimmungen.*

XIX. Ges.-Art. vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Bierbesteuerung. (Ges.-S. S. 315—345.)

§ 1. Die Biersteuer wird von jedem hl und jedem Gradextrakt nach dem 100teiligen Saccharometer (Hektolitergrade-Extrakt) mit 34 Heller festgesetzt.

Unter Bierwürze wird (vom Gesichtspunkte der Besteuerung) jene zuckerhaltige Flüssigkeit verstanden, aus welcher mittels der geistigen Gärung Bier erzeugt werden kann, der aber ein Gärmittel, das ist Hefe, noch nicht beigemischt worden ist.

Brauereien, welche innerhalb einer Betriebsperiode (1. September bis 31. August) nicht mehr als 15 000 hl Bierwürze erzeugen, wird für die betreffende Periode ein Steuernachlaß gewährt, welcher bei einer Erzeugung von nicht mehr als 2000 hl 15 Proz., bei einer Erzeugung von nicht mehr als 5000 hl 10 Proz. und bei einer Erzeugung von nicht mehr als 15 000 hl 5 Proz. der entfallenden Verzehrungssteuer beträgt. Eine Ueberschreitung dieser Maximalmengen ist nur gegen vorherige Rückzahlung des bezogenen Nachlasses, bezw. der Nachschaldifferenz zulässig. Vor der vollständigen Rückzahlung werden Anmeldungen von Biergebräuen nicht angenommen.

§ 23. Unter den zum Schutze des Staatsschatzes erforderlichen Bedingungen und Vorsichten wird für das über die Zolllinie ausgeführte Bier, wenn es genießbar und entkohlensäuert mindestens  $2\frac{1}{2}$  Saccharometergrade zeigt, die Verzehrungssteuer rückvergütet, und zwar:

1. An jedermann, der solches Bier exportiert, ohne Berücksichtigung des Extraktgehaltes der Stammwürze (das ist der Bierwürze, aus welcher das Bier stammt) für jedes hl Bier mit 3 Kronen 40 Heller;

2. an die Biererzeuger, entweder

a) nach dem durchschnittlich auf ein hl fallenden Extraktgehalte der in den letzten 6 Monaten vor der Ausfuhr erzeugten Bierwürzen, für jedes hl und jeden Saccharometergrad des durchschnittlichen Extraktgehaltes mit 34 Heller.

Die Ermittlung des durchschnittlichen Extraktgehaltes hat in der Weise zu geschehen, daß die Gesamtmenge der erzeugten Hektolitergrade Extrakt durch die Gesamtmenge der erzeugten Hektoliter Bierwürze dividiert wird, wobei in dem Quotienten die Bruchteile, welche weniger als  $\frac{1}{10}^0$  betragen, wegzulassen sind, oder

b) nach dem vollen versteuerten und durch die amtliche Untersuchung des Bieres nachgewiesenen ursprünglichen Extraktgehalte der Stammwürze, für jedes hl Bier und jeden Saccharometergrad dieses Extraktgehaltes mit 34 Heller.



Ergeben sich bei der Ermittlung des ursprünglichen Extraktgehaltes Bruchteile eines Saccharometergrades, so wird die Steuerrückvergütung unter Vernachlässigung der Bruchteile nach der verbleibenden Anzahl ganzer Saccharometer geleistet.

Für die durch Gärung, Lagerung etc. entstehende Schwendung an der versteuerten Bierwürze werden  $6\frac{1}{2}$  Proz. der jeweilig entfallenden Steuerrückvergütung zurückbezahlt.

*Die übrigen Paragraphen enthalten u. a. Vorschriften über die Sicherstellung der Biersteuer durch Verpflichtung des Unternehmers zur genauen Beschreibung seines Betriebes und der in demselben vorhandenen Einrichtungen und durch Befundaufnahme seitens der Finanzdirektion, ferner über die Anmeldung des steuerbaren Verfahrens, Verbot der Wegführung oder Aufbewahrung der Bierwürze ausserhalb der Gewerbsräume vor überstandener Hauptgärung, Verpflichtung zur Registerführung in Bierbrauereien, deren jährliche Erzeugung 20000 hl Bierwürze übersteigt, die amtliche Erhebung der erzeugten Bierwürze, Fälligkeitstermin und Stundung der Biersteuer, allgemeine und besondere Strafbestimmungen.*

XX. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Besteuerung des Branntweines und der mit der Branntweinerzeugung verbundenen Preßhefe. (Ges.-S. S. 346—433.)

§ 1. Branntwein, welcher innerhalb der Zolllinie erzeugt wird, unterliegt einer Abgabe, die nach Verschiedenheit der Brennereien, in welcher die Erzeugung stattfindet, als Produktionsabgabe bei der Erzeugung oder als Konsumabgabe bei dem Uebergange des Branntweins aus der amtlichen Kontrolle in den freien Verkehr zu entrichten ist.

Die Produktionsabgabe beträgt 70 Heller für jeden hl und Alkoholgrad nach dem vorgeschriebenen hundertteiligen Alkoholometer (Hektolitergrad Alkohol, Liter Alkohol).

Die Konsumabgabe hat zweierlei Sätze, nämlich: 70 Heller und 90 Heller für jeden Hektolitergrad (Liter) Alkohol.

§ 2. 1. Die Alkoholmenge, welche in den unter die Konsumabgabe fallenden Brennereien zu dem niedrigeren Satze dieser Abgabe in der jährlichen Betriebsperiode (1. Sept. bis 31. Aug.) erzeugt werden darf, bleibt bis 31. August 1908 mit 1878000 hl für das gesamte österreichisch-ungarische Zollgebiet festgesetzt. Hiervon entfallen auf die Länder der ungarischen Krone 853 000 hl, auf die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder 1 017 000 hl, und auf die dem österreichisch-ungarischen Zollgebiete angehörigen Länder Bosnien und Hercegovina 8000 l.

2. Die Regelung der individuellen Verteilung der Alkoholmenge, welche von den unter die Konsumabgabe fallenden Brennereien zu dem niedrigeren Satze dieser Abgabe in der Betriebsperiode erzeugt werden darf, wird der betr. Staat selbständig im Gesetzgebungswege vornehmen.

§ 3. Wenn mit der Branntweinerzeugung zugleich die Erzeugung der Preßhefe (zum Absätze bestimmte Hefe) verbunden wird, so ist für jeden erzeugten Liter Alkohol eine Abgabe im Betrage von 5 Heller zu entrichten.

§ 4. Unter den zum Schutze des Staatsschatzes erforderlichen Bedingungen und Vorsichten ist von der Konsumabgabe derjenige Branntwein frei, welcher als solcher oder in Liqueur und Rum, zu dem er verwendet werde, oder im Weine, dem er zur Erhöhung des Alkohols beigemischt wurde, über die Zolllinie ausgeführt oder welcher zu gewerblichen Zwecken einschließlich der Essigbereitung, zum Kochen, Heizen, Putzen, zur Beleuchtung und zu wissenschaftlichen Zwecken verwendet wird. Bei der Verwendung zur Essigerzeugung kommt die Abgabefreiheit nur dem unter den niedrigeren Satz fallenden Branntweine zu. Für den abgabefrei angewiesenen Branntwein, mit Ausschuß desjenigen für wissenschaftliche Zwecke, ist eine Kontrollgebühr von 3 Heller per Liter Alkohol nach Maßgabe der im Vollzugswege zu erlassenden Bestimmungen von demjenigen zu entrichten, auf welchen die abgabefreie Anweisung des Alkohols lautet.

Branntwein, welcher in einer der Produktionsabgabe unterliegenden Brennerei erzeugt und dessen Alkoholmenge auf Grund der Anzeigen eines Kontrollmeßapparates oder unter Anwendung eines Sammelgefäßes ermittelt wird, kann zum Behufe der Ausfuhr, bezw. zur abgabefreien Verwendung abgabefrei eingelagert werden.

§ 5. Jede unter die Konsumabgabe fallende landwirtschaftliche Brennerei erhält für jedes hl Alkohol, das aus ihrer Erzeugungsstätte unter Beachtung der diesfälligen Bestimmungen weggebracht wird, eine Bonifikation aus der Staatskasse, und zwar:

a) Wenn die Einrechnung in diejenige Alkoholmenge stattfindet, welche sie zum niedrigeren Satze der Konsumabgabe erzeugen darf (§ 2 Punkt 2): von 6 Kronen bei einer durchschnittlichen täglichen Erzeugung über 4 bis 7 hl Alkohol, von 8 Kronen bei einer durchschnittlichen täglichen Erzeugung bis 2 hl Alkohol.

b) Wenn aber diese Einrechnung nicht stattfindet: von 2 Kronen bei einer durchschnittlichen täglichen Erzeugung über 4 bis 7 hl Alkohol, von 4 Kronen bei . . . 2 bis 4 hl Alkohol und von 6 Kronen bei . . . bis 2 hl Alkohol.

2. Als landwirtschaftliche wird eine Brennerei behandelt, bei welcher folgende Bestimmungen vereint vorhanden sind:

a) Sie muß mit einer Landwirtschaft derart verbunden sein, daß sie aus der Ernte dieser Landwirtschaft ausschließlich oder doch größtenteils die Stoffe zur Branntweinerzeugung erhält, dagegen an dieselbe Landwirtschaft die bei der Branntweinerzeugung gewonnene Schlempe als Viehfutter oder wenigstens den Dünger abgibt, der von dem mittels dieser Schlempe gefütterten Viehe herrührt.

b) Ihr Betriebsumfang darf in der monatlichen Anmeldungsperiode eine durchschnittliche tägliche Erzeugung von 7 hl Alkohol nicht übersteigen und muß zu der Fläche der zu der Landwirtschaft gehörigen Aecker, Wiesen und Weiden in einem solchen Verhältnisse stehen, daß auf ein Hektar dieser Grundfläche die auf einen Betriebstag der monatlichen Anmeldungsperiode durchschnittlich entfallende Alkoholherzeugung 3 Liter Alkohol nicht überschreitet.

c) Die in einer jährlichen Betriebsperiode erzeugte Gesamtalkoholmenge darf 1680 hl Alkohol nicht übersteigen . . .

Die vorstehenden Bestimmungen finden sinngemäß auch auf jede Brennerei Anwendung, welche von einer Genossenschaft betrieben wird, wenn die Mitglieder dieser Genossenschaft Eigentümer oder Pächter von Landwirtschaften sind. Hierbei wird die Gesamtfläche der zu den Landwirtschaften aller Mitglieder der Genossenschaft gehörigen Aecker, Wiesen und Weiden in Anrechnung gebracht.

§ 6. Wird Branntwein, auf welchem die Abgabe haftet, gegen Abschreibung derselben in Fässern oder anderen Behältnissen und in Mengen von mindestens 1 hl über die Zolllinie ausgeführt, so wird für jeden Hektolitergrad Alkohol (Liter Alkohol) desselben eine Ausfuhrbonifikation von 10 Heller gewährt.

Bei der Ausfuhr von Liqueur über die Zolllinie wird, wenn die Versendung mindestens 25 Liter in Gebinden oder in Flaschen umfaßt, die Bonifikation mit 3½ Heller pro Liter geleistet. In einem und demselben Kollo dürfen aber nur Flaschen von gleicher Form und Größe sich befinden.

Der Finanzminister ist ermächtigt, im Einvernehmen mit dem k. k. österreichischen Finanzminister die Ausfuhrbonifikation vorübergehend oder dauernd zu ermäßigen oder die Bestimmung über die Gewährung von Ausfuhrbonifikationen vollständig außer Kraft zu setzen, sobald in anderen Ländern, welche gegenwärtig für die Branntweinausfuhr eine Prämie gewähren, diese ermäßigt oder beseitigt wird.

Für Branntwein, auf dem die Abgabe nicht haftet, wenn er in Mengen von mindestens 50 Liter über die Zolllinie ausgeführt wird, wird außer der obigen Bonifikation auch eine Abgaberückvergütung von 35 Heller per Liter Alkohol gewährt . . .

§ 7. 1. Die Gesamtsumme der nach dem vorstehenden § 6 entfallenden Bonifikation für die während einer Betriebsperiode über die österreichisch-ungarische Zolllinie ausgeführten gebrannten geistigen Flüssigkeiten darf den Betrag von 2 Millionen Kronen nicht überschreiten.

2. Bei der Ausfuhr gebrannter geistiger Flüssigkeit über die Zolllinie wird nur die Hälfte der nach den im § 6 aufgestellten Sätzen entfallenden Bonifikation zur Zahlung angewiesen.

Wenn die in der betr. Betriebsperiode zur Ausfuhr gelangte Alkoholmenge nach diesen Bonifikationsssätzen keine höhere als die obige Maximalsumme (Punkt 1) in Anspruch nimmt, so wird die andere Hälfte der Bonifikation mit Schluß der Betriebsperiode ausgezahlt.

Wenn aber die in der betr. Betriebsperiode zur Ausfuhr gelangte Alkoholmenge einen größeren Betrag in Anspruch nehmen würde, so wird ermittelt, wie



viel von der Maximalsumme der Bonifikation auf jeden hl der exportierten Alkoholmenge entfällt. Hierbei wird [der] dem Bonifikationssatze von 3 $\frac{1}{2}$  Heller pro Liter Liqueur entsprechende Alkoholgehalt mit 35° der hunderttheiligen Alkoholometerskala in Rechnung gezogen. Ist der sich ergebende Betrag größer als die Hälfte der Bonifikation, d. i. größer als 5 Heller per Hektolitergrad Alkohol, so wird die Differenz zwischen diesem Betrage und der bereits geleisteten halben Bonifikation bis zum vollen Bonifikationssatze mit Schluß der Betriebsperiode an die Exporteure nachgezahlt.

Ist aber der sich ergebende Betrag per Hektolitergrad der exportierten Alkoholmenge kleiner als die bereits geleistete Bonifikation von 5 Heller, so hat jeder Exporteur die Differenz zwischen der bereits empfangenen Bonifikation und der wirklich entfallenden bei Vermeidung der Exekution binnen 14 Tagen nach Erhalt der Verständigung an den Staatsschatz zu ersetzen.

§ 29. Die Alkoholmenge wird je nach Verschiedenheit der Erzeugungstoffe, der Brennvorrichtung und der Größe des Gärtraumes ermittelt:

I. Im Wege der Pauschalierung nach der Leistungsfähigkeit der Brennvorrichtung.

II. Auf Grund eines freiwilligen Uebereinkommens mit dem Brennereiunternehmer (Abfindung) nach der wahrscheinlichen Größe des Erzeugnisses an Alkohol.

III. Auf Grund der Anzeigen eines Kontrollmeßapparates nach dem wirklichen Erzeugnisse.

§ 30. Zu diesem Zwecke (§ 29) werden die Brennereien eingeteilt:

I. In Brennereien, welche mehligte Stoffe (Kartoffel, Getreidearten, Hülsenfrüchte und Stärkemehl) verarbeiten.

II. In Brennereien, welche Cellulose, Topinambur, Rüben oder Melasse, welcher auch Abfälle der Zuckerfabrikation: Syrup und andere Flüssigkeiten von höherem Zuckergehalte gleichgestellt werden, verarbeiten.

III. In Brennereien, welche Weinabfälle, Weintrester verarbeiten und zugleich mit Brantwein weinsauere Salze erzeugen.

IV. In Brennereien, welche andere als die in I. und II. bezeichneten Stoffe, wie Obst, Treber, Wein, Weinlager, Beerenfrüchte, Wurzeln, Honigwasser u. s. w. verarbeiten und Brennvorrichtungen besitzen, die mit Dampf zu heizen sind oder bei welchen die in 24 Stunden zu verarbeitende Maischmenge . . . 16 hl übersteigt.

V. In andere Brennereien, welche Stoffe der sub IV. bezeichneten Art verarbeiten.

§ 31. Unter die Pauschalierung nach der Leistungsfähigkeit der Brennvorrichtung fallen die im § 30 unter Punkt V bezeichneten Brennereien.

§ 32. Die in § 29 unter Punkt II bezeichnete Abfindung kann eintreten:

1) Bei Brantweinbrennereien, welche von Bierbrauern betrieben werden, wenn diese nur die Abfälle ihrer eigenen Biererzeugung — verdorbenes Bier ausgenommen — zur Brantweinerzeugung verwenden.

2) Bei unter § 30 Punkt V fallenden anderen Brantweinbrennereien, welche höchstens zwei Brennvorrichtungen und zwar solche benützen, welche zur direkten Befuerung eingerichtet sind und andere Bestandteile als einen einzelnen Kessel, ein Rührwerk, einen Blasenhelm, eine Kühlflasche, eine Kühlschlange, oder nicht mehr als zwei gerade Kühlröhren und ein Verbindungsrohr zwischen Blasenhelm und Kühlvorrichtung besitzen und deren Kessel zusammen genommen einen größeren Raumgehalt als 4 hl nicht haben und überdies nur durch Abnahme des Blasenhelms gefüllt werden können, wenn ein Grundbesitzer der Unternehmer ist und selbsterzeugtes Obst oder Weintreber oder Weinhefe aus der eigenen Weinernte oder Beerenfrüchte, Wurzeln oder andere wild wachsende Früchte zur Brantweinerzeugung verwendet.

Der Finanzminister wird jedoch ermächtigt mit Rücksicht auf die Eigenart gewisser kleinerer landwirtschaftlicher Brennereien bei diesen die Besteuerung im Wege der Abfindung auch dann eintreten zu lassen, wenn die Brennvorrichtungen derselben nebst den im vorhergehenden Alinea aufgeführten Bestandteilen auch noch mit einem Lutterkessel und zwei Dephlegmationsvorrichtungen versehen ist und der Rauminhalt sämtlicher Blasen 3 hl nicht übersteigt.

§ 33. Unter die Ermittlung der Alkoholmenge nach dem wirklichen Erzeugnisse auf Grund der Anzeigen eines Kontrollmeßapparates oder mittels Anwendung

eines Sammelgefäßes fallen die in § 30 unter I, II, III und IV bezeichneten Brennereien.

Diese Ermittlungsart kann auch Brennereien, die in § 30, Punkt V bezeichnet sind, für je eine ganze Betriebsperiode zugestanden werden.

Aus der gemäß des faktischen Erzeugnisses festgestellten Alkoholmenge werden die im § 30 Punkt IV und V erwähnten Branntweinbrennereien eines Nachlasses von 15 Proz. teilhaft gemacht.

*Die §§ 35—62 enthalten nähere Bestimmungen über das Ermittlungsverfahren der Alkoholmenge im Wege der Pauschalierung, sowie auf Grund der Anzeigen eines Kontrollmeßapparates nach dem wirklichen Erzeugnisse. Die anderen hier nicht angeführten Paragraphen betr. u. a. die Durchführung der Abgabe, die Sicherstellung der Steuer, Beschreibung der Erzeugungsstätte und Werkvorrichtungen, Obliegenheiten der Unternehmer in Bezug auf den Gewerbebetrieb, Anlegung des amtlichen Verschlusses bei Stillstand des Betriebes, ferner die Wegbringung des Erzeugnisses aus der Erzeugungsstätte, die Rechnungsführung über die Konsumabgabe, die Raffinierung und Veredelung von Branntwein, die Fälligkeit und Borgung der Abgabe, endlich allgemeine und besondere Strafbestimmungen.*

XXI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Abgabefreiheit des zur Erzeugung von zur Ausfuhr bestimmten zucker- und alkoholhaltigen Fabrikaten verwendeten Rübenzuckers und Alkohols, ferner über die Einhebung eines Zollzuschlages im Falle des Importes vom Auslande von den zucker- oder alkoholhaltigen Artikeln, zu deren Herstellung Zucker oder Alkohol verwendet worden ist. (Ges.-S. S. 434 f.)

§ 1. Der Finanzminister wird ermächtigt:

a) gewerbliche Unternehmungen, welche Zucker oder alkoholhaltige Erzeugnisse zum Export erzeugen, den abgabefreien Bezug des zur Erzeugung dieser Fabrikate benötigten, im § 1 Punkt 1 des Zuckersteuergesetzes bezeichneten Zuckers, bezw. des benötigten Alkohols unter den zum Schutze des Staatsschatzes erforderlichen Bedingungen und Vorsichtsmaßregeln zu bewilligen.

b) Im Einverständnis mit dem Handelsminister einen der inländischen Zucker- bzw. Branntweinsteuer entsprechenden Zollzuschlag nach in das österreichisch-ungarische Zollgebiet eingeführten solchen Artikeln einheben zu können, welchen Zucker oder Alkohol zugesetzt ist, oder zu deren Herstellung Zucker oder Alkohol verwendet wird, und für deren Similäre innerhalb des Zollgebietes abgabefreier Zucker oder Alkohol beschafft nicht werden kann.

XXII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über die Aufteilung jener Alkoholmengen, welche durch die der Konsumsteuer unterliegenden Spiritusbrennereien in je einer Produktionskampagne zum kleineren Steuersatze produziert werden können. (Ges.-S. S. 436—448.)

§ 1. Die nach dem § 2 des Gesetz-Artikel XX: 1899 über die Branntweinsteuer . . . durch die in den Ländern der ungarischen Krone der Konsumsteuer unterliegenden Spiritusbrennereien zum kleineren Steuersatze produzierbare Alkoholmenge von jährlichen 853 000 hl wird unter die Spiritusbrennereien in je einer Produktionskampagne mit Beobachtung des Grundsatzes verteilt, daß von den neu entstehenden Spiritusbrennereien nur die landwirtschaftlichen, sowohl jetzt als auch innerhalb der nach den Produktionskampagnen zu geschehenden Aufteilungsfrist, an der Aufteilung teilhaben können.

Diese Aufteilung . . . geschieht in der Weise, daß von der innerhalb einer Produktionskampagne bei dem kleineren Steuersatze produzierbaren Alkoholmenge von 853 000 hl auf die erste Aufteilungsperiode 460 103 hl unter die im Punkt A a) des § 3 bezeichneten landwirtschaftlichen Brennereien 338 956 hl, unter die im Punkt B des § 3 bezeichneten gewerblichen Spiritusbrennereien 67 206 hl aufgeteilt, 53 941 hl den neu entstehenden landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien vorbehalten werden.



Von diesen . . . 53 941 hl können in der ersten Aufteilungsperiode 13 941 hl in Anspruch genommen werden, während von den übrigen 40 000 hl in den folgenden 4 Produktionskampagnen je 10 000 hl in Anspruch genommen werden können.

Außerdem werden für die neu entstehenden landwirtschaftlichen Brennereien in erster Reihe jene zum kleineren Steuersatze produzierbaren Alkoholmengen vorbehalten, welche infolge endgültiger Auflassung einzelner gewerblicher Spiritusbrennereien, sowie auch jene Alkoholmengen, welche infolge der Vereinigung einzelner gewerblicher oder landwirtschaftlicher Spiritusbrennereien zur Verfügung bleiben werden.

§ 3. Bei der ersten Aufteilung der zum kleineren Steuersatze herstellbaren Alkoholmenge werden berücksichtigt:

A) jene landwirtschaftlichen Brennereien

a) welche innerhalb der vom 1. September 1897 bis Ende August 1899 reichenden 2 Produktionskampagnen in Betrieb waren und diesen nicht endgültig aufgelassen haben;

b) jene, welche während der obigen Zeit nicht in Betrieb waren, bzw. ihren Betrieb ganz aufgelassen oder gar nicht bestanden haben, jedoch bis 1. Jänner 1900 in Betrieb gesetzt werden.

B) Jene gewerblichen Brennereien, welche innerhalb der vom 1. September 1897 bis Ende August 1899 in Betrieb waren und ihren Betrieb nicht gänzlich aufgegeben haben.

§ 4. Bei der ersten Aufteilung der Alkoholmenge, welche die landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien zum kleineren Steuersatze produzieren können, ist folgender Vorgang zu befolgen:

I. Von denjenigen der in Alinea A a) des § 3 erwähnten landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien wird für jene, welche als landwirtschaftliche Spiritusbrennereien vor dem 1. September 1898 bereits in Betrieb waren, jene Alkoholmenge festgesetzt, welche die betr. landwirtschaftliche Spiritusbrennerei zum kleineren Satze der Konsumsteuer innerhalb der vom 1. September 1888 bis Ende August 1898 währenden Zeit in jener einjährigen Produktionskampagne hergestellt hat, in welcher die betr. landwirtschaftliche Spiritusbrennerei den größten Geschäftsumfang besaß.

Die der größten Jahresproduktion entsprechende Alkoholmenge bildet jene Basis, in deren Verhältnis die betr. Branntweinbrennerei an dem für die landwirtschaftlichen Branntweinbrennereien bestimmten Ausmaße von 460 103 hl beteiligt wird.

II. Für jene in Punkt A a) des § 3 erwähnten landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien, welche in der Produktionskampagne 1898/99 als neu entstandene landwirtschaftliche Spiritusbrennereien in Betrieb gesetzt wurden, wird die Basis, im Verhältnis zu welcher die betr. Spiritusbrennerei an den für die landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien bestimmten 460 103 hl beteiligt wird, nach dem Durchschnitt der Basis jener Partizipation festgesetzt, welche auf die Spiritusbrennereien, die in den in die Zeit vom 1. September 1888 bis Ende August 1898 fallenden Produktionskampagnen neu entstanden sind, nach dem obigen Alinea I entfällt. Behufs Feststellung dieses Durchschnittes wird das im Gesetz-Artikel XXV: 1888 festgesetzte Stammkontingent der in den in die Zeit vom 1. September 1888 bis Ende August 1898 fallenden Produktionskampagnen neu entstandenen landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien addiert; dann wird die für dieselben Branntweinbrennereien im obigen Punkt festgestellte Partizipationsbasis addiert und berechnet, wieviel Prozent der ersterwähnten Summe die letzterwähnte bildet; — jede der in der Produktionskampagne 1898/99 neu entstandenen landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien wird dann im Verhältnis von ebensoviel Prozent ihres im Gesetz-Artikel XV: 1888 festgesetzten eigenen Stammkontingents an den für die landwirtschaftlichen Brennereien bestimmten 460 103 hl partizipieren.

III. Für jede der im Punkt A b) des § 3 erwähnten landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien wird die Basis, nach deren Proportion die betr. landwirtschaftliche Spiritusbrennerei an der für die neu zu errichtenden landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien in den einzelnen Aufteilungsperioden in Anspruch zu nehmenden Quote der laut § 1 ausgeschiedenen Menge von 53 941 hl beseitigt wird, unter

Berücksichtigung der Einrichtung der betr. Spiritusbrennerei und der damit zusammenhängenden landwirtschaftlichen Erfordernisse nach Anhörung von zwei, auf Grund einer vom Ackerbauminister erfolgten Designierung herbeizuziehenden Sachverständigen vom Finanzminister festgesetzt.

Die Partizipation dieser Branntweinbrennerei kann nicht größer sein, als diejenige, welche die in den Punkten I und II dieses Paragraphen erwähnten, gleich großen und gleich eingerichteten Spiritusbrennereien im Durchschnitt thatsächlich genießen und kann die solcherweise festgestellte Partizipation 960 hl nicht übersteigen. Wenn dagegen die Quote, welche laut § 1 aus den für diese Branntweinbrennereien bestimmten 53 941 hl in den einzelnen Aufteilungsperioden in Anspruch genommen werden kann, nicht genügt, um ihnen die für sie einzeln festgestellte Alkoholmenge auszufolgen, wird bezüglich jeder der Brennereien ein verhältnismäßiger Abzug erfolgen . . .

§ 5. Bei der ersten Aufteilung der für die industriellen Spiritusbrennereien auf Grund des § 1 vorbehaltenen 338 956 hl ist folgender Vorgang zu befolgen:

Für jede einzelne in Punkt B des § 3 erwähnte Spiritusbrennerei wird jene Alkoholmenge festgestellt, welche die betr. Spiritusbrennerei in jeder der Produktionskampagnen 1895/96, 1896/97 und 1897/98 zum kleineren Konsumsteuersatze erzeugt hat.

Die solcherweise berechnete gesamte Alkoholmenge bildet, je nachdem die betr. Spiritusbrennerei in einer, in zwei oder in allen 3 Produktionskampagnen in Betrieb war, ganz, zur Hälfte oder zum Drittel jene Basis, in deren Verhältnis die betr. Spiritusbrennerei an den für industrielle Spiritusbrennereien ausgeschiedenen 338 956 hl partizipiert.

Wenn aber die solcherweise berechnete Partizipationsbasis einer industriellen Spiritusbrennerei weniger beträgt als 2000 hl, so ist der betr. Spiritusbrennerei die ihrer Partizipationsbasis entsprechende ganze Menge als Kontingent zuzuwenden.

XXIII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über den unter Aufhebung der Bierkonsumsteuer einzuführenden Biersteuerzuschlag. (Ges.-Samml. S. 449—462.)

§ 1. Unter Aufhebung der auf Grund des Ges.-Art. XVII: 1898<sup>1)</sup> derzeit eingehobenen Bierkonsumsteuer tritt an die Stelle dieser Steuer der Biersteuerzuschlag, welcher Zuschlag abgesondert von der Biersteuer als besondere staatliche Einnahme zu verrechnen ist.

§ 2. Der Satz des Biersteuerzuschlages ist:

1) nach jedem Hektoliter und Saccharometergrad des Extraktgehaltes der auf dem Gebiete der Länder der ungarischen Krone erzeugten Bierwürze 80 Heller;

2) nach dem aus den außerhalb des Gebietes der Länder der ungarischen Krone befindlichen Orten eingeführten Bier aber nach jedem Hektoliter Bier und nach jedem Grade des durch die Partei angemeldeten und auch durch die Untersuchung des Bieres unmittelbaren Extraktgehaltes jener ursprünglichen Bierwürze, aus welcher das betr. Bier erzeugt wurde, 80 Heller.

3) Die Art und Weise der Berechnung des nach dem über die Zolllinie eingeführten Biere entfallenden Biersteuerzuschlages wird im Verordnungswege festgestellt.

§ 4. Nach jenem Bier, welches zum Genusse geeignet ist und entkohlensäuert mindestens 2%, Saccharometergrad zeigt, wird der Biersteuerzuschlag in dem Falle rückvergütet, wenn derartiges Bier:

I. aus dem Gebiete der Länder der ungarischen Krone unter Einhaltung der Bestimmungen der bestehenden Gesetze mit Vorbehalt der Rückvergütung über die Zolllinie ausgeführt, oder

II. in 2 Liter übersteigender Menge unter Einhaltung der Bestimmungen des Ges.-Art. XVII: 1898 auf das Gebiet der im Reichsrath vertretenen Königreiche und Länder, oder Bosniens und der Herzegovina überführt wird.

Der Biersteuerzuschlag wird rückvergütet:

1) Vgl. *Jahrb. f. Nationalök. u. Stat.* 3. F. Bd. 18 (73) S. 801f.



1) Jedem, der solches Bier aus-, bzw. durchführt, nach jedem Liter Bier mit 8 Heller,

2) den Bierbrau-Unternehmungen und zwar, entweder

a) gemäß dem Extraktgehalte, welcher nach je einem Hektoliter der in den der Aus- bzw. Durchfuhr vorhergehenden 6 Monaten erzeugten Bierwürze durchschnittlich entfällt, nach jedem Hektoliter Bier und nach jedem Grade des durchschnittlichen Extraktgehaltes mit 80 Heller. Dieser durchschnittliche Extraktgehalt wird in der Weise berechnet, daß die Gesamtmenge der erzeugten Extrakt-Hektolitergrade mit der Gesamtzahl der erzeugten Bierwürze dividiert wird. Die im Quotienten sich ergebenden Bruchteile, welche geringer als  $\frac{1}{10}^0$  sind, sind außer Acht zu lassen,

oder:

b) gemäß dem besteuerten und durch die Untersuchung des daraus erzeugten Bieres auch festgestellten vollen Extraktgehalte der ursprünglichen Bierwürze: nach jedem Hektoliter Bier und nach jedem Grade dieses Extraktgehaltes mit 80 Heller.

Wenn bei der Feststellung des ursprünglichen Extraktgehaltes sich auch Bruchteile des Saccharometergrades ergeben, so sind diese außer Berechnung zu lassen und wird der Biersteuerzuschlag nach dem nächsten kleineren ganzen Saccharometergrade rückvergütet.

*Die übrigen Paragraphen betreffen die Einhebung des Biersteuerzuschlages, das mit dem 1. Jänner 1900 eintretende Erlöschen der durch Ges.-Art. XVII: 1898 bezüglich der nachträglichen Zahlung der Bierkonsumsteuer hinausgegebenen Lizenzen, Strafbestimmungen u. dgl.*

XXIV. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert vom 17. Juli, über den nach gebrannten geistigen Flüssigkeiten zu zahlenden Spiritussteuerzuschlag und die Aufhebung der Branntweinverkehrssteuer. (Ges.-Samml. S. 463—479.)

§ 1. Jede gebrannte geistige Flüssigkeit, nach welcher die im § 1 des Ges.-Art. XVI: 1898 festgesetzte Zollgebühr, bzw. die im § 1 des Ges.-Art. XX: 1899 festgesetzte Spiritussteuer zu entrichten ist, oder welche aus den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern oder Bosnien und der Herzegovina besteuert eingeführt wird, unterliegt einem Spiritussteuerzuschlage, welcher Zuschlag nach jedem Hektoliter und nach jedem Alkoholgrade des amtlichen hundertteiligen Alkoholmeters (Hektolitergrad Alkohol, Liter Alkohol) mit 30 Hellern festgesetzt wird.

Der Spiritussteuerzuschlag ist von der Spiritussteuer abgesondert als besondere staatliche Einnahme zu verrechnen.

Die der Konsumsteuer unterliegenden landwirtschaftlichen Spiritusbrennereien werden vom 1. September 1899 angefangen nach jedem Hektoliter Alkohol, welcher mit Beobachtung der hierauf bezüglichen Bestimmungen des Gesetzes über die Spiritussteuer von ihrer Erzeugungsstätte weggeführt wird, aus der Staatskasse zu Lasten der Einnahmen des Spiritussteuerzuschlages einer Prämie von 2 Kronen teilhaft, und ist die Anspruchsberechtigung auf diese Prämie gemäß jener Bestimmungen des Gesetzes über die Branntweinsteuer festzustellen, laut welchem die Anspruchsberechtigung auf die durch das eben erwähnte Gesetz den landwirtschaftlichen Branntweinbrennereien bewilligte Prämie festgestellt ist.

§ 2. Unter den vom Finanzminister im Verordnungswege festzustellenden Bedingungen wird gestattet, daß jener Alkohol, welcher durch Weingroßhändler oder eine Kellermanipulation von größerer Ausdehnung betreibende Weinproduzenten ihren Weinen behuf Hebung des Alkoholgehaltes derselben zugesetzt wird, von dem Branntweinsteuerzuschlage befreit werde.

Ebenso wird der Finanzminister ermächtigt, . . . größeren Cognacfabrikanten und Obstbranntwein erzeugenden Fabrikanten gestatten zu können, daß sie Alkohol, aus welchem Cognac bzw. Obstbranntwein bereitet wird, bedingungsweise steuerfrei beziehen und ihre aus diesem Alkohol erzeugten Fabrikate unter Vorbehalt der Abschreibung des Spiritussteuerzuschlages über die Zolllinie ins Ausland oder unter Einhaltung der Bestimmungen des Ges.-Art. XV: 1894, bzw. des diesen Ges.-Art. modifizierenden Ges.-Art. XVII: 1898 unmittelbar auf das Gebiet der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder oder nach Bosnien und der Herzegovina ausführen können.

§ 4. Der Spiritussteuersatzschlag wird durch die königl. ungar. Staatskasse rückvergütet:

1) wenn der bereits besteuerte Spiritus (das ist solcher Spiritus, welchen Spiritussteuern und Spiritussteuersatzschlag nicht belastet)

a) in Fässern oder in anderen geachteten Behältern und in einer Menge von 50 l über die Zolllinie ausgeführt wird;

b) in einer einen Liter übersteigenden Menge unter Beobachtung der Bestimmungen des Ges.-Art. XV: 1894, bezw. XVII: 1898 auf das Gebiet der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder oder nach Bosnien und der Herzegovina überführt wird;

2) wenn Liqueur, Rum oder Punschessenz in einer einen Liter übersteigenden Menge unter Beobachtung der Bestimmungen des Ges.-Art. XV: 1894, bezw. XVII: 1898 nach dem Gebiete der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder oder nach Bosnien und der Herzegovina überführt wird.

Die Rückvergütung des Spiritussteuersatzschlages und zwar nach jedem Hektolitergrade des in den gebrannten geistigen Flüssigkeiten enthaltenen Alkohols erfolgt in den unter 1 erwähnten Fällen mit 15 Heller, in dem unter 2 erwähnten Falle mit 30 Heller . . .

*Die übrigen Paragraphen betreffen u. a. die Einhebung und Fälligkeit des Spiritussteuersatzschlages, das mit dem 1. Jänner 1900 eintretende Erlöschen der durch Ges.-Art. XVI: 1898 behufs spiritusverkehrssteuerfreier Beschaffung von Spiritus, sowie behufs nachträglicher Entrichtung der Spiritusverkehrssteuer hinausgegebenen Lizenzen, Strafbestimmungen u. dgl.*

XXV. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 17. Juli, über staatliche Getränkegeschankgefälle. (Ges.-Samml. S. 480 —511.)

§ 1. Ueber den Ausschank und Kleinverkauf des Weines, Obstweines, Bieres und der gebrannten alkoholhaltigen Getränke, ferner über den Großverkauf der gebrannten alkoholhaltigen Getränke verfügt ausschließlich der Staat. Unter gebrannten alkoholhaltigen Getränken sind auch die zur Herstellung alkoholhaltiger Getränke geeigneten gebrannten alkoholhaltigen Flüssigkeiten zu verstehen.

Infolge des oben umschriebenen ausschließlichen Verfügungsrechtes kann die erwähnten alkoholhaltigen Getränke nur derjenige ausschänken und im kleinen nur derjenige verkaufen, ferner kann mit dem Großverkaufe von gebrannten geistigen Flüssigkeiten nur derjenige sich beschäftigen, welcher hierzu von der Finanzbehörde eine Lizenz erhält. Der Ausschank ist unbeschränkt oder beschränkt.

Unter unbeschränktem Ausschank ist die gewerbemäßige Ausfolgung alkoholhaltiger Getränke im kleinen an sitzende oder stehende Gäste, zum Verbrauch im Geschäftslokale oder außerhalb desselben in offenen oder geschlossenen Gefäßen zu verstehen.

Die beschränkten Arten des Ausschanks sind

a) der glasweise Ausschank, d. h. die Ausfolgung von Spiritus und daraus angefertigtem gewöhnlichen Brantwein, ferner mit Ausnahme des Bieres anderer alkoholhaltiger Getränke zum Verbrauch innerhalb des Geschäftslokals in Gläsern von höchstens 1 Decilliter;

b) der Ausschank über die Gasse, d. h. der Kleinverkauf von Spiritus und daraus angefertigtem gewöhnlichen Brantwein und mit Ausnahme des Bieres anderer alkoholhaltiger Getränke zum Verbrauch außerhalb des Geschäftslokales im kleinen und in offenen Gefäßen;

c) der Ausschank von Flaschenwein und Flaschenbier, d. h. der Verkauf von Wein und Bier zum Verkauf im Geschäftslokal in geschlossenen Flaschen.

Unter Verschleiß im kleinen ist der gewerbemäßige Verschleiß von geistigen Flüssigkeiten im kleinen ausschließlich in geschlossenen Gefäßen zum Verbrauch außerhalb der Geschäftslokale zu verstehen.

Unter Ausschank und Weinverkauf ist der Verkauf von Wein, Weinmost und Obstwein in Quantitäten unter 50, von Bier unter 25, von Spiritus und daraus angefertigtem gewöhnlichen Brantwein unter 100 und der Verkauf anderer gebrannter alkoholhaltiger Getränke unter 25 Litern zu verstehen.



Unter Verkauf gebrannter alkoholhaltiger Getränke im großen ist der gewerbemäßige Verkauf solcher Getränke in größeren Quantitäten als den oben festgesetzten Maßen zu verstehen.

§ 2. Jeder Ausschänker und Kleinverkäufer hat nach der Lizenz dem Staatsärar eine in fixer Summe festzusetzende jährliche (Schank-)Gebühr zu zahlen.

*Die §§ 3–15 behandeln die zur Erlangung der Lizenz erforderlichen Vorbedingungen, die Wirkungen und das Erlöschen der Lizenz.*

§ 16. Bei der Feststellung der Konzessionsgebühr werden die Geschäfte ihrem Umfang entsprechend in Budapest in 7, anderswo aber in 5 Klassen gereiht.

An Konzessionsgebühren haben alljährlich zu bezahlen:

I. Alle Jene, welche eine Konzession auf unbeschränkten Ausschank besitzen:

1) Auf dem Gebiete der Haupt- und Residenzstadt 1400, 1000, 600, 400, 200, 100 oder 60 Kronen;

2) in den mit Municipalrecht bekleideten Städten und in Städten mit regeltem Magistrat und in solchen Gemeinden, welche Sitz eines Municipiums oder Gerichtshofes sind, in dem Falle, wenn ihre Bevölkerung:

a) 20000 Seelen übersteigt: 300, 200, 150, 100 oder 50 Kronen;

b) 10000 bis 20000 Seelen beträgt: 200, 150, 100, 80 oder 40 Kronen;

c) weniger als 10000 Seelen beträgt: 150, 100, 80, 60 oder 30 Kronen;

3) in anderen Gemeinden, in dem Falle, wenn ihre Bevölkerung:

a) 20000 Seelen übersteigt: 150, 100, 80, 60 oder 40 Kronen;

b) weniger als 20000 Seelen beträgt: 100, 80, 60, 40 oder 20 Kronen.

II. Jene, welche mit oder ohne Kleinverkauf, auch mit dem glasweisen Ausschank und mit dem Gassenschank von geistigen Getränken sich beschäftigen, ferner jene Cafétiers, Zuckerbäcker und Desserthändler, welche mit oder ohne Kleinverkauf und mit oder ohne glasweisen Ausschank die Konzession zum Ausschank von Flaschenbier und Wein besitzen,  $\frac{4}{5}$  der unter I festgestellten Sätze.

III. Alle jene, welche die Konzession zum Kleinverkauf besitzen, sofern sie nicht unter die Punkte II, IV oder VI dieses Gesetzesparagraphen fallen, ferner alle jene, die mit oder ohne Kleinverkauf, mit oder ohne glasweisen oder Detailverkauf auch mit dem Gassenschank sich beschäftigen,  $\frac{3}{4}$  der unter I festgestellten Sätze.

IV. Jene Kaufleute und Greißler, welche außer ihrem regelmäßigen Geschäfte als Nebengeschäft nur den Kleinverkauf betreiben, die Hälfte der unter I festgesetzten Sätze.

V. Alle jene, die nur zum glasweisen Ausschank geistiger Getränke eine Konzession besitzen,  $\frac{2}{5}$  der unter I festgesetzten Sätze, und

VI. jene Weinproduzenten, welche Konzession zum Kleinverkauf ihrer Eigenbauweine besitzen, in dem Falle, wenn sie den Verkauf ständig oder im größeren Teile des Jahres betreiben,  $\frac{1}{5}$  der unter I festgesetzten Sätze, in dem Falle jedoch, wenn sie den Verkauf nur im kleineren Teile des Jahres betreiben,  $\frac{1}{10}$  dieser Sätze ...

§ 18. Nach den Konzessionen für unbeschränkten Ausschank müssen die im Sinne des Punkt 1 des § 16 festzustellenden Gebühren nach je 500 Seelen betragen:

1) auf dem Gebiete der Haupt- und Residenzstadt Budapest mindestens 300 Kronen;

2) in den mit Municipalrecht bekleideten oder einen geregelten Magistrat besitzenden Städten und in solchen Gemeinden, welche Sitz des Municipiums oder des Gerichtshofes sind, in dem Falle, wenn ihre Bevölkerung

a) 20000 Seelen übersteigt, mindestens 150 Kronen;

b) bei 10000 bis 20000 Seelen mindestens 100 Kronen, und

c) bei weniger als 10000 Seelen mindestens 80 Kronen;

3) in anderen Gemeinden, in dem Falle, wenn ihre Bevölkerung:

a) 20000 Seelen übersteigt, mindestens 80 Kronen;

b) bei 10000 bis 20000 Seelen mindestens 60 Kronen und

c) bei weniger als 10000 Seelen mindestens 40 Kronen.

Wenn dieser Minimalbetrag nach der zu Anfang der Bemessungsperioden erfolgten rechtskräftigen Klasseneinteilung der Schankgeschäfte nicht erzielt werden

sollte, so sind nach den einzelnen Geschäften die entsprechend dem Punkt I des § 16 bestimmten Sätzen festgestellten Gebühren durch die Finanzdirektion verhältnismäßig derart zu erhöhen, daß das obige Minimum erreicht werde. In solchen Fällen ist auch für die innerhalb der 3-jährigen Bemessungsperiode entstandenen Geschäfte der entsprechend erhöhte Gebührensatz auszuwerfen.

Gemeinden, deren Bevölkerung weniger als 500 Seelen beträgt, sind so zu betrachten, als bestände ihre Bevölkerung aus 500 Seelen.

Wenn die Bevölkerungszahl einer Gemeinde durch 500 ohne Rest nicht teilbar ist, wird der 100 übersteigende Rest für volle 500 genommen; kleinere Reste aber kommen nicht in Betracht...

§ 27. An Orten, wo der Mangel einer die natürliche Preisgestaltung der geistigen Getränke regelnden Konkurrenz dies notwendig macht, kann der Finanzminister im Einvernehmen mit dem Minister des Innern, in Kroatien-Slavonien mit dem Banus von Kroatien-Slavonien und Dalmatien auf Vorschlag oder nach Anhören des Municipal-Verwaltungsausschusses für die Dauer eines Jahres den höchsten Preis feststellen, zu welchem die geistigen Getränke oder einzelne Gattungen derselben ausgeschänkt oder im Detail verkauft werden können. Bei der Feststellung des Maximalpreises dienen jedenfalls die Preise der unter ähnlichen wirtschaftlichen Verhältnissen befindlichen benachbarten Gegenden als Richtschnur...

*Die übrigen Paragraphen betreffen die Erhebung der Konzessionsgebühr, Strafbestimmungen u. dgl.*

XXVI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 25. Juli, über die Abänderung des Gesetz-Artikels XIII vom Jahre 1893, betr. den Justizpalast und die Bedeckung der Kosten desselben. (Ges.-S. S. 513 f.)

*Die Gesamtkosten des Budapester Justizpalastes sind auf 4910 000 Kronen festgesetzt, welche nebst den jährlichen Zinsen von 247 718 Kronen 73 Heller durch halbjährliche Ratenzahlungen innerhalb 50 Jahren zu tilgen sind.*

XXXII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 21. September, betr. die Feststellung der Kronenwährung. (Ges.-S. S. 532—534.)

§ 1. Außer den im Sinne des § 11 des Ges.-Art. XVII vom Jahre 1892 zu prägenden Münzen werden an Silbermünzen auch Fünf-Kronenstücke ausgeprägt.

§ 2. Die Fünf-Kronenstücke werden im Mischungsverhältnisse von 900/1000 Silber und 100/1000 Kupfer ausgeprägt.

Aus dem Kilogramm Münzsilber werden  $41\frac{2}{3}$  Fünf-Kronenstücke ausgebracht. Es wird demnach das Fünf-Kronenstück das Gewicht von 24 g haben.

Bei der Ausprägung derselben muß das Normalgewicht und der Normalgehalt eingehalten werden. Soweit eine absolute Genauigkeit bei den einzelnen Stücken nicht eingehalten werden kann, wird eine Abweichung in Mehr oder Weniger gestattet, welche im Feingehalte  $\frac{8}{1000}$  und im Gewichte  $\frac{5}{1000}$  nicht übersteigen darf.

§ 5. Die Ausprägung der Fünf-Kronenstücke erfolgt ausschließlich für Rechnung des Staates.

Es sind vorläufig für 19200 000 Kronen Fünf-Kronenstücke auszuprägen.

XXXVI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 21. September, über die Einführung der allgemein-obligatorischen Rechnung in der Kronenwährung, die Regelung des allgemeinen Münzenverkehrs und Anwendung der Kronenwährung auf die Rechtsverhältnisse. (Ges.-S. S. 556—563.)

§ 2. Vom 1. Jänner 1900 an sind sämtliche Staats-, Municipal- und Gemeinde-Einnahmen und Ausgaben in der Kronenwährung zu führen...

§ 8. Die Münzen der Kronenwährung sind nach Maßgabe der denselben durch das Gesetz eingeräumten Zahlkraft bei allen Zahlungen, welche in der gesetzlichen Währung erfolgen, anzunehmen.

§ 9. An Stelle der Münzen der Kronenwährung sind die Ein-Guldenstücke



der österreichischen Währung, insolange dieselben nicht gesetzlich außer Verkehr gesetzt werden, bei allen Zahlungen unbeschränkt anzunehmen; hierbei ist das Ein-Guldenstück gleich 2 Kronen zu rechnen.

§ 14. Rechtsgeschäfte, welche vom 1. Jänner 1900 an geschlossen werden, sind, wenn keine bestimmte Währung benannt ist, in der Kronenwährung zu verstehen, sofern nicht die Absicht, sich einer anderen Währung zu bedienen, nachgewiesen wird.

XXXVII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 21. September über die Verlängerung des Privilegiums der Oesterreichisch-Ungarischen Bank. (Ges.-S. S. 564—638)<sup>1)</sup>.

XXXVIII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 21. September, über das abzuschließende neue Uebereinkommen betr. die Staatsschuld von ursprünglich 80 Millionen Gulden an die Oesterreichisch-Ungarische Bank. (Ges.-S. S. 639—641)<sup>2)</sup>.

XLI. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 15. Dezember, über die bei Wasserarbeiten, beim Straßen- und Eisenbahnbau verwendeten Tagelöhner und Arbeiter. (Ges.-S. S. 647—662.)

*Die Bestimmungen des Ges.-Art. II: 1898<sup>3)</sup> finden auf die hier genannten Tagelöhner und Arbeiter sinngemässe Anwendung.*

XLII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 15. Dezember, über die landwirtschaftlichen Arbeitsunternehmer und Hilfsarbeiter. (Ges.-S. S. 663—671.)

§ 1. Auf den Vertrag zwischen dem Besitzer (Pächter) und dem Dreschmaschinen-Unternehmer und auf die aus diesem Vertrage entspringenden Schadenersatzansprüche sind — insofern dieses Gesetz keine entgegenstehenden Bestimmungen enthält — die allgemeinen privatrechtlichen Normen anzuwenden.

§ 2. Die Vertragsbedingungen stellen die Parteien in freier Vereinbarung fest. Wenn die Parteien bezüglich der Zeit des Beginnes oder der Reihenfolge des Drusches keine Vereinbarung getroffen haben, so ist der Unternehmer verpflichtet, die Erfüllung des Vertrages in dem durch den Besitzer (Pächter) bezeichneten und 48 Stunden früher ihm zur Kenntnis gebrachten Zeitpunkte zu beginnen — wenn weiter die Parteien im Vertrag hinsichtlich der Anstellung der Arbeiter keine Vereinbarung getroffen haben, so ist die Anstellung der zum Drusch notwendigen sämtlichen Arbeiter die Pflicht des Unternehmers . . .

§ 3. Wenn der Besitzer . . . verpflichtet ist, die Maschine des Unternehmers auf den Arbeitsplatz zu befördern, er aber aus eigenem Verschulden innerhalb 48 Stunden von der Meldung des Unternehmers gerechnet für die Beförderung nicht sorgt: kann der Dreschmaschinen-Unternehmer bei Aufrechterhaltung seines Anspruches auf Schadenersatz vom Vertrage zurücktreten (*ebenso bei anderen Störungen der Arbeit durch Verschulden des Pächters*).

Wenn die für den Drusch bestimmte Fechsung infolge eines Elementarunfalles zur Gänze oder zum Teil wann immer vernichtet wird, so hat der Unternehmer keinen Schadenersatzanspruch.

Die Vernichtung eines Teiles der Fechsung giebt, insofern in dem Vertrage diesbezüglich eine andere Abmachung nicht enthalten ist, keiner Partei ein Recht zur Lösung des Vertrages.

*Die meisten übrigen Paragraphen betreffen die Regelung des Rechtsverhältnisses zwischen dem Dreschmaschinen-Unternehmer und den landwirtschaftlichen Arbeitern und beruhen auf den allgemeinen Grundsätzen des Ges.-Art. II: 1898 über die Regelung der Rechtsverhältnisse zwischen den Arbeitgeber und den landwirtschaftlichen Arbeitern.*

1) Vergl. Jahrb. f. Nat. u. Stat., 3. F., Bd. 20 (75), S. 775 f.

2) Ebenda, 3. F., Bd. 20 (75), S. 775 f.

3) Ebenda, 3. F., Bd. 18 (73), S. 795 ff.

**XLIII. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 15. Dezember, über die Volkszählung im Jahre 1900. (Ges.-S. S. 672—674.)**

*Am 31. Dezember 1900 findet unter Aufsicht des ersten Beamten des Municipiums und unter Mitwirkung der Gemeindevorstellungen und Zählkommissare eine allgemeine Volkszählung, gleichzeitig auch eine Konskription der öffentlichen und Privatgebäude und der Wohnungen, sowie eine Inevidenznahme der Ausrüstung und der Produktionsverhältnisse der zur Kleinindustrie gehörigen Industriebetriebe statt. Die nötigen Drucksorten stellt der Handelsminister unentgeltlich bei; für die Entlohnung der Zählkommissare, Fahr- und sonstige Kosten haben die Gemeinden zu sorgen. Der staatliche Beitrag zur Volkszählung wird auf 740 000 Kronen festgesetzt.*

**XLIX. Gesetz-Artikel vom Jahre 1899, sanktioniert am 28. Dezember, über die der heimischen Industrie zu gewährenden staatlichen Begünstigungen. (Ges.-S. S. 707—714.)**

§ 1. Staatliche Begünstigungen genießen:

1. Diejenigen der Entwicklung der Technik entsprechend eingerichteten Fabriken, die auf dem Gebiete der Länder der ungarischen Krone solche Industrieartikel erzeugen, die vor dem Inlebenstreten des gegenwärtigen Gesetzes fabrikmäßig nicht erzeugt wurden.

2. Folgende in Hinkunft zu errichtende, der Entwicklung der Technik entsprechend eingerichtete Fabriken, und zwar:

a) diejenigen Fabriken, in denen Porzellan, Steingut, feuerfeste Ziegel, Tafelglas, Spiegelglas und Flaschenglas erzeugt wird; sowie jene Industrieetablissemments, welche sich mit einer den technischen Fortschritten entsprechenden maschinellen Einrichtung mit Marmorherzeugung und Marmorbearbeitung befassen;

b) Metallblech-Walzwerke (mit Ausnahme der Eisenblech-Walzwerke) und solche Fabriken, welche Metallröhren (Gußeisenröhren ausgenommen), Metalldrähte, Drahtnägeln, Zinkwaren, Nadelwaren, Werkzeuge, Thüren- und Fenster-Beschlagartikel, Waffen, Werkzeugmaschinen und Bearbeitungsmaschinen für industrielle Materialien erzeugen: ferner Lampenwaren, Metall-Luxusartikel, Schrauben und schmiedbare Gußeisenwaren erzeugende Fabriken;

c) Instrumenten-, Lehrmittel-, Uhren-, Kinderspielwaren-, Klavier- und Harmoniumfabriken;

d) Papier-, Papiermaterial-, Cellulose- und Tapetenfabriken;

e) chemische Fabrikate erzeugende Fabriken (mit Ausnahme von Bierbrauereien, Rübenzuckerfabriken und industriellen Spiritusbrennereien), Kautschukwaren- und Kerzenfabriken;

f) Seidenerzeugungs-Fabriken, Seidenwalkereien, Seidenspinnereien, Seidenwebereien und Seidenfärbereien; Schafwollwäschereien, Schafwollspinnereien und Webereien, Wollspinnereien- und Wollweberei-Fabriken, Flachspappretur-Anlagen, Flachsspinnereien und -Webereien; Hanfpappretur-Anlagen, Hanfgarn- und Hanfwebereifabriken, Garn- und Stoffbleichereien und Färbereien; Stoff-Appreturanlagen (mit Ausnahme des Farbdruckes), Strick- und Wirkwaren, Spitzenwaren, Stickerei-, Filz-, Posamentier- und Schnürwarenfabriken;

g) diejenigen Montanunternehmungen, die Metalle mit Anwendung von Auslaugen, Amalgamation und Elektrizität erzeugen, ferner Briquettefabriken, insofern dieselben vaterländisches Material aufarbeiten;

h) Kunstdünger, Malz, Dextrin, Kartoffelsyrup, Pflanzenöl-, Cichorienbrennerei, Surrogat-Kaffee- und Konservenfabriken, zu Industriezwecken Milch verarbeitende Etablissements, Reisschälmaschinen, insofern dieselben vaterländischen Reis aufarbeiten; ausschließlich Ausfuhr-Betriebszweige von gesalznenem, getrocknetem, geräuchertem Fleisch, Würsten und Wurstsachen erzeugenden Industrieanlagen.

i) Cognacfabriken, welche Cognac aus Wein oder Weintreber im Wege der Destillation herstellen, insofern dieselben sich den im Verordnungswege festzustellenden Kontrollvorschriften unterwerfen;

j) Mineralölfabriken und Mineralöl, ferner Kalisalze schürfende oder erzeugende Unternehmungen;

k) jene Betriebe der Elektrizität erzeugenden Industrieanlagen, welche zu gewerblichen Zwecken Triebkräfte liefern.



3) Genossenschaften von Gewerbetreibenden oder Landwirten, insofern sie im § 2 Abs. 2 Punkt a—k dieses Gesetzes angeführte Artikel erzeugen.

4) Alle Unternehmungen, welche auf die systematische Beschäftigung einer größeren Anzahl von Hausindustriellen gegründet sind.

5) Die in § 13 des Ges.-Art. XXII vom Jahre 1893 erwähnten Seeschiffbauanlagen, Seeschiffswerften und Rutschen, sowie die den technischen Anforderungen entsprechend eingerichteten Schiffausbesserungswerkstätten, Schwimmdocks und Trockendocks.

§ 2. Den in § 1 erwähnten Fabriken, bzw. Industrieanlagen werden außer der in § 2 des Ges.-Art. LI: 1870 schon gewährten Haussteuerfreiheit noch folgende staatliche Begünstigungen eingeräumt:

a) Sie werden befreit von der Erwerbssteuer, bzw. von der Bergwerkssteuer und der Steuer der zur öffentlichen Rechnungslegung verpflichteten Unternehmungen, ferner von den nach diesen Steuern zu entrichtenden Kommunalsteuernzuschlägen, von den Handels- und Gewerbekammergebühren und endlich vom allgemeinen Einkommensteuerzuschlag;

b) sie werden befreit von den für die Erwerbung und Umschreibung von Fabrikanlagen und Gebäuden, sowie deren Zugehör bildenden Fabrikmaschinen zu entrichtenden Gebühren und Kommunaltaxen, und wenn solche Unternehmungen in der Form von Aktiengesellschaften zustande kommen, bzw. wenn sie sich während der Dauer der Begünstigungen zu Aktiengesellschaften umgestalten, außerdem von dem Gebührenäquivalent, ferner von den Stempeln und Gebühren, welche bei der Konstituierung der Aktiengesellschaften eventuell bei der Erhöhung des Aktienkapitals, ferner nach den Verträgen, welche in Angelegenheit der Emission von Aktien oder Prioritätsobligationen sowohl bei der Konstituierung, als auch behufs Kapitalerhöhung während der Zeit der Thätigkeit abgeschlossen werden und endlich nach den in Verbindung mit diesen Verträgen und nach den Aktien- und Prioritätsobligationen ausgestellten sonstigen Urkunden zu entrichten sind;

c) das von den erwähnten Unternehmungen zu Fabrikzwecken benötigte ungereinigte Salz kann vom Finanzminister auch in einem geringeren als dem in § 13 des Ges.-Art. L: 1875 festgestellten Preis überlassen werden. Der Finanzminister kann ferner die Summe der von der betreffenden Unternehmung bei Auslieferung des Salzes zu deponierenden Kautions in einem geringeren als dem im angeführten Paragraphen angegebenen Maße feststellen;

d) die Wirksamkeit des § 159 des Ges.-Art. I: 1890 erstreckt sich auch auf die, auf Grund dieses Gesetzes begünstigten Industrieunternehmungen.

§ 3. Die Begünstigungen können auf die Dauer von höchstens 15 Jahren vom Tage ihrer Geltung gerechnet bewilligt werden.

Neu entstandene Fabriken haben um die Bewilligung der Begünstigungen spätestens innerhalb 3 Jahre nach ihrer Inbetriebsetzung anzusuchen, widrigenfalls eine Bewilligung der Begünstigungen zu ihren Gunsten nicht erfolgen kann.

Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### VII.

#### Die Bedeutung des Erfordernisses der dritten Unterschrift für bankfähige Wechsel in Frankreich.

Von Dr. R. Rosendorff, Gerichtsreferendar.

Von den Gegnern der deutschen Reichsbank ist in Wort und Schrift häufig darauf hingewiesen worden, in welchem hohem Maße die niedrige französische Bankrate dazu geeignet sei, die Bank von Frankreich dem kleinen Kaufmann zugänglicher zu machen, als dies der durchschnittlich höhere Diskont der Reichsbank gestatte<sup>1)</sup>.

Zum Beweise hierfür berufen sie sich darauf, daß die Zahl der Wechsel unter 100 frs. sich bei der Bank von Frankreich beständig vermehrt habe. Sie betrug nämlich

1880	1 023 919
1899	2 101 830 Stück,

hat sich also im Laufe von 20 Jahren verdoppelt, während die Reichsbank im Jahre 1899 nur 440 871 von Wechseln im Betrage von 100 M. und weniger in ihrem Portefeuille hatte. Wenn zwar diese Ziffern in der That auf den ersten Blick als dazu geeignet erscheinen, die erwähnte Ansicht zu unterstützen, so ist es doch im Gegensatz hierzu außerordentlich auffallend, daß sich der kleine Kaufmann und Industrielle in Frankreich gerade darüber beschwert, daß ihm der direkte Zugang zur Bank so gut wie verschlossen sei und der Vorteil, den er anderenfalls von ihrem niedrigen Diskont hätte, ihm nicht zu statten komme.

Diesen Klagen haben die französischen Abgeordneten bei Gelegenheit der Beratung des Gesetzes vom 17. November 1897, „Portant prorogation du privilège de la Banque de France“, den lebhaftesten Ausdruck gegeben. So sagte der Abgeordnete Pelletan in der Sitzung der chambre des députés vom 25. Mai 1897<sup>2)</sup>:

1) Cf. die Reichstagsverhandlungen bei der Beratung der Novelle zum deutschen Bankgesetz vom 7. Juni 1899 und die Broschüre: „Warum zahlt der Deutsche 5 Proz., der Franzose 2 Proz. Bankdiskont? Berlin 1897.

2) Stenogr. Ber., S. 1365.



„Vous êtes arrivé à tromper une partie du grand public, et un certain nombre des commerçants m'ont écrit, pour me demander, comment il se fait qu'alors, que le taux officiel est 2 0/0, ils paient 5—7 0/0 et plus. Oui, le petit commerce se permet de se plaindre“.

Diese Ausführungen zeigen wohl jedenfalls, daß die Zahl der kleinen Wechsel bei der Bank von Frankreich nicht deshalb größer ist wie bei der Reichsbank, weil der niedrigere französische Diskont dem kleinen Kaufmann den Zutritt zur Bank erleichtert. Die verhältnismäßig größere Zahl der kleinen Wechsel in Frankreich erklärt sich vielmehr dadurch, daß man sich dort, auch im kleinen Verkehr, in wesentlich höherem Maße des Wechsels bedient, als dies in Deutschland üblich ist.

„In Frankreich werden“, so führte Königs, der frühere Direktor des Schaafhausen'schen Bankvereins in der Währungskommission von 1894 aus<sup>1)</sup>, „alle kommerziellen Transaktionen in 30-tägigen Trassierungen erledigt. Der Grossist trassiert auf den Detaillisten 30 Tage dato, jeder Fabrikant auf den Grossisten 30 Tage dato. Und all dies Papier geht an die Bank. Eine derartige Verbreitung hat der Wechsel bei uns nicht“.

Die citierten Ausführungen des Abgeordneten Pelletan zeigen ferner aber auch, daß man den Wert der Vorteile, welchen Handel und Industrie beider Länder von ihren Banken haben, nicht einfach durch Vergleich der offiziellen Diskontsätze feststellen kann, daß man vielmehr zu dem Diskont der Bank von Frankreich noch eine gewisse Summe hinzurechnen muß, die der ursprüngliche Wechselverpflichtete dort noch an den Bankier zahlen muß, durch dessen Vermittelung seine Wechsel überhaupt erst bankfähig werden<sup>2)</sup>.

Während nämlich die Reichsbank nach § 13 des Reichsgesetzes vom 14. März 1875 befugt ist, jeden Wechsel zu diskontieren, aus welchem auch nur zwei als zahlungsfähig bekannte Verpflichtete haften, hält die Bank von Frankreich streng daran fest, daß jeder ihr zum Diskont präsentierte Wechsel mit mindestens drei Unterschriften von notorisch als zahlungsfähig bekannten Personen versehen ist<sup>3)</sup>. Wechsel mit zwei Unterschriften diskontiert sie nur dann, wenn der présentateur ihr französische Wertpapiere bestimmter Art als Unterlage giebt<sup>4)</sup>.

Trotz der zahllosen Angriffe, denen sich die Bank von Frankreich deshalb ausgesetzt hat, hat sich die Verwaltung jedoch nicht einmal dazu entschließen können, das Erfordernis der dritten Unterschrift statt wie jetzt obligatorisch auch nur fakultativ zu machen. Der Grund, welcher sie dazu veranlaßt, ist in erster Linie die Rücksicht auf ihre eigene Sicherheit, denn die Thatsache, daß sich auf den ihr zum Diskont vorgelegten Wechseln noch die Unterschrift eines Bankiers befindet, vermindert ihr eigenes Risiko. Sie enthebt die Centralbank auch der Notwendigkeit, das ihr eingereichte Papier einer sorgfältigen Prüfung

1) Verhandlungen der Kommission behufs Erörterungen von Maßregeln zur Hebung und Befestigung des Silberwertes, S. 254.

2) Vergl. die Rede des Abg. v. Siemens im Reichstage, v. 8. Februar 1899.

3) Décret du 16. janvier 1808, Art. 11.

4) Ebenda, Art. 12 u. Loi du 30. juin 1840, Art. 3.

zu unterziehen, da der Bankier seine Unterschrift nur dem geben wird, den er für zahlungsfähig hält<sup>1)</sup>. Diese Vorschrift setzt sie schließlich auch in den Stand, an einem niedrigeren Diskontsatz festzuhalten, als wenn sie auch Wechsel mit nur 2 Unterschriften nehmen müßte. Denn bei der infolge der Haftung von nur 2 Personen größeren Unsicherheit des Wechsels müßte die Bank sich für dadurch etwa nicht gedeckte Ausfälle durch eine Risikoprämie, d. h. einen höheren Diskont schadlos zu halten suchen<sup>2)</sup>.

Dies mag auch bis zu einem gewissen Grade seine Richtigkeit haben. Wenn aber der französische Finanzminister Cochéry<sup>3)</sup> nachzuweisen versucht hat, daß durch diese Risikoprämie gerade dem kleinen Kaufmann der Diskont verteuert werden würde, da er sie tragen müßte, so irrt er.

Das obligatorische Erfordernis der dritten Unterschrift bewirkt vielmehr, daß dem kleinen Kaufmann und Industriellen der direkte Zutritt zur Bank vollständig verschlossen ist, und er ihr nur durch Vermittelung eines Bankiers seine Wechsel zum Diskont einreichen kann<sup>4)</sup>.

Während nun zwar die großen französischen Privatbanken den größeren Kaufleuten, an deren regelmäßiger Kundschaft ihnen gelegen ist, bereitwilligst ihre Wechsel zu einem Satze diskontieren, der nicht viel höher, ja manchmal sogar niedriger ist als der Bankdiskont<sup>5)</sup>, um sie so auch für ihre anderen Transaktionen zu gewinnen, diskontieren sie die Wechsel der kleinen Kaufleute nicht selbst, sondern geben ihnen nur ihre Unterschrift zu einer Provision, die weit höher ist, als der Satz der Centralbank jemals sein würde, auch wenn dieselbe sich für einen Wechsel mit 2 Unterschriften noch eine Risikoprämie vergüten lassen würde.

So kommt es, daß gerade der kleine und mittlere Kaufmann in Frankreich für seine Wechsel 4—6 Proz., und nach anderer Berechnung sogar 5—7 Proz. bezahlen muß<sup>6)</sup>.

Während also das Erfordernis der dritten Unterschrift auf der einen Seite eine Verteuierung des Diskonts für den kleinen Kaufmann bedeutet, hat es auf der anderen Seite ganz außerordentlich dazu bei-

1) Cf. Rapports faits au nom de la commission chargée d'examiner le projet de loi portant prorogation du privilège de la Banque de France par Burdeau, Lebon, Dubost, Paris 1892 u. 1897, S. 59.

2) Jourdan in der Chambre des députés am 25. Mai 1897.

3) Chambre des députés vom 17. Juni 1897.

4) „Que signifie donc cette danse des trois signatures, sinon que la Banque de France ne veut pas être la banque du commerce et veut être la banque des banquiers? Si vous exigez l'inscription d'une troisième personne, vous imposez un intermédiaire au contrat, et quel peut être cet intermédiaire sinon banquier?“ Pelletan, ebenda. — Lotz, Handwbch. der Staatsw. Bd. III, S. 180. Berliner Korresp. vom 11. Januar 1897.

5) Thèry, Économiste Européen, Dezember 1897.

6) „Je vous demande surtout, pourquoi vous ne vous êtes pas attachés du moins, si vous ne voulez pas supprimer la troisième signature, à la rendre facultative comme en Belgique, en Allemagne et à faire que le petit commerce, la petite agriculture, la moyenne industrie n'achètent pas à 4—6 % le crédit que la banque leur fait?“ Cf. Viviani u. Pelletan in der Chambre des dép. von 1897, S. 1291 u. 1365.



getragen, die Bank von Frankreich aus dem Wechselverkehr zurückzudrängen und die Aktionssphäre der großen Privatbanken zu erweitern, welche unter ihrer Wirkung als die ersten Diskonteuere aufzutreten und die Wechsel erst kurz vor Verfall an die Bank von Frankreich abgeben.

Diese Behauptung wird durch einen Vergleich des Wechselportefeuilles der 4 größten französischen Kreditinstitute <sup>1)</sup> mit dem der Bank von Frankreich bestätigt.

Dasselbe betrug <sup>2)</sup> am 31. Dezember bei

	den 4 Banken	Banque de France in Millionen fres.	Proz.
1880	316	926	74,5
1885	429	616	58,9
1890	821	868	51,3
1895	935	625	40,9
1898	1199	901	42,9

Wie sehr diese Verhältnisse von den deutschen abweichen, ergibt sich durch einen Vergleich des Wechselportefeuilles der 6 größten deutschen Banken <sup>3)</sup> mit dem der Reichsbank. Dieselben besaßen am 31. Dezember der nachfolgenden Jahre

	in Millionen Mark	
1880 <sup>4)</sup>	93	1898 502
1885	223	1899 544 <sup>5)</sup>
1890	283	

Dagegen betragen die Wechselbestände der Reichsbank <sup>6)</sup> allein am Schlusse des Jahres

	in Millionen Mark <sup>7)</sup>	
1880	434,4	1898 837,5
1885	434,6	1899 1051,5
1890	690,9	

Während also in Deutschland das Wechselportefeuille der Reichsbank allein bedeutend größer ist als das der 6 größten deutschen Banken zusammengenommen und gleichzeitig parallel mit dem der Banken beständig wächst, ist der Wechselbestand der Bank von Frankreich, der 1881, dem Jahre, als die französischen Kreditbanken sich zu entwickeln begannen, dreimal so groß war als die Wechselbestände jener, im Laufe der Jahre 1880—1894 bei beständiger Vermehrung des Diskontgeschäftes derselben, fortwährend geringer geworden. Seit dem Jahre 1894 zeigt sich zwar wieder ein langsames Wachstum ihres Portefeuilles, welches aber nur dem Umstande zuzuschreiben ist, daß die französischen Privat-

1) Crédit Lyonnais, Comptoir d'Escompte, Société générale, Crédit industriel et commercial.

2) Loubet, La Banque de France et l'escompte, S. 82.

3) Deutsche Bank, Dresdner Bank, Diskontogesellschaft, Berliner Handelsgesellschaft, Nationalbank, Darmstädter Bank.

4) Exkl. Nationalbank, die damals noch nicht existierte.

5) Model-Löb, Die großen Berliner Effektenbanken, S. 170—177; Landmann, System d. Diskontpolitik, S. 24.

6) Exkl. Devisen.

7) Nach den Verwaltungsberichten.

banken seit dieser Zeit weniger Mittel zum Diskontieren von Wechseln zur Verfügung hatten, da sie ihre disponiblen Gelder nach Deutschland zu senden begannen, um an den dortigen, infolge des industriellen Aufschwunges gestiegenen Geldsätzen auch ihrerseits zu profitieren<sup>1)</sup>.

Die Thatsache, daß die Bank von Frankreich mehr und mehr den Charakter einer Kreditbank verloren und den einer Rediskontbank angenommen<sup>2)</sup> hat, zeigt sich auch an der durchschnittlichen Verfallzeit ihrer Wechsel, die bei ihr nur 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Tage beträgt, im Gegensatz zur Reichsbank, deren Wechsel durchschnittlich noch 45 Tage zu laufen haben.

Berücksichtigt man schließlich die zur Verminderung des gesamten Wechselbestandes in auffälligem Gegensatz stehende Vermehrung der kleinen Wechsel bei der Bank von Frankreich, so kommt man zu dem auch von französischen Schriftstellern<sup>3)</sup> bereits ausgesprochenen Resultate, daß sie zwar die Bank des kleinen Kaufmannes ist, im übrigen aber unter dem Einflusse des französischen Bankgesetzes mehr und mehr die Bank der Banken geworden ist und die Befriedigung der eigentlichen Kreditansprüche den Privatbanken überlassen muß.

Die weitere Folge hiervon ist notwendigerweise die, daß ihr Einfluß stark im Abnehmen begriffen, und sie häufig nicht dazu imstande ist, eine Diskonterhöhung auf dem Markte durchzusetzen<sup>4)</sup>.

Wenn die Bank von Frankreich übrigens durch die dritte Unterschrift ihr Risiko vermindern will, so ist trotzdem die Zahl ihrer notleidenden Wechsel bei weitem größer als bei der Reichsbank, bei welcher die Summe der ins Stocken geratenen Wechsel 1899 nur 107533 M. betrug, während dort 7835392 frcs. nicht bezahlt waren.

Da auch die Rente der Bank von Frankreich wegen ihres verminderten Anteiles am Diskontgeschäft außerordentlich gelitten hat<sup>5)</sup>, so kann man es nur für wünschenswert halten, daß sie sich, insbesondere im Interesse des kleinen Handels, dazu entschließt, die dritte Unterschrift nur fakultativ zu fordern.

1) So erklärt es sich auch, daß zu der Zeit, als der deutsche Bankdiskont 7 Proz. betrug, die Wechselanlage bei der Bank von Frankreich bis auf 1200 Mill. frcs. stieg, um dann allerdings parallel mit der Verminderung der Spannung zwischen der deutschen und französischen Zinsrate schnell wieder zu sinken. Am 28. Februar dieses Jahres betrug ihr Wechselportefeuille nur noch 815 Mill. frcs.

2) Loubet, S. 74, 77, 88.

3) Hourtois, *Histoire des Banques en France* S. 277; Loubet S. 77.

4) Cf. Kalkmann, *Die Entwertung der österreichischen Valuta im Jahre 1893* S. 22, Heiligenstadt, in *Conrad's Jahrb.*, 1893, S. 215. — Eine ausführliche Erörterung dieser Erscheinung siehe bei Rosendorff, „die Goldprämienpolitik der Bank von Frankreich“, Abschnitt VI im nächsten Heft dieser Zeitschrift.

5) Reichsbankpräsident Koch im Herrenhaus am 16. Dezember 1897.



Nachdruck verboten.

# VIII.

## Arbeitslosigkeit und Arbeitslosenversicherung in der Schweiz.

Von Nationalrat Dr. E. Hofmann-Frauenfeld (Thurgau).

Das Problem der Arbeitslosenversicherung ist in diesem Winter bei uns in ein neues Stadium getreten, nachdem es im Laufe des letzten Jahrzehnts des vergangenen Jahrhunderts schon eine ganze Reihe verschiedener Phasen durchgemacht hatte. Der erste Versuch, die Arbeitslosigkeit auf dem Wege der fakultativen Versicherung zu bekämpfen, hatte sich bald als unwirksam erwiesen. Die freiwillige Arbeitslosenkasse der Stadt Bern fand daher in der Schweiz gar keine und im Auslande nur sehr vereinzelte Nachahmungen. Noch schlimmer erging es der obligatorischen Arbeitslosenversicherung. Nachdem der Versuch mit dieser Lösung der Arbeitslosenfrage in St. Gallen gescheitert war, wollte man in der Stadt Zürich und Baselstadt ebenfalls nichts mehr davon wissen und wagte man in Bern den Schritt zum Obligatorium immer noch nicht. Der Sparzwang<sup>1)</sup>, welcher in verschiedenen Formen vorgeschlagen wurde, machte nur geringe Fortschritte. Eine Verbindung des Sparzwangs mit Arbeitsnachweis und Einigungsamt nahm gleichfalls nirgends praktische Gestalt an. Die Versicherung gegen Arbeitslosigkeit auf gewerkschaftlichem Boden nahm nicht den gehofften Aufschwung, trotzdem einzelne Versuche damit als wohl gelungen zu betrachten sind. Hierher gehört vor allem die Viatikums- und Konditionslosenkasse des schweizerischen Typographenbundes, über deren vortreffliches Funktionieren unter anderem auch beistehende Uebersicht Auskunft giebt:

(Siehe Tabelle auf S. 520.)

Wir rechnen aber zu diesen wohl gelungenen Versuchen auch die im Jahre 1897 in Kraft getretene obligatorische Arbeitslosenkasse des Zeichnerfachvereins der Ostschweiz<sup>2)</sup>. Dieselbe gewährt gegen eine Monatsprämie von 30 bzw. 60 cts. eine tägliche Entschädigung

1) Sparzwang, Arbeitslosenstatistik und Arbeitsnachweis. Gutachten, erstattet an das eidgenössische Handels-, Industrie- und Landwirtschaftsdepartement vom Vorort Zürich des schweizerischen Handels- und Industrievereins. Zürich 1899.

2) Statuten des Zeichnerfachvereins der Ostschweiz. St. Gallen (Zollikofer'sche Buchdruckerei) 1897. S. 13 ff.

# Viatikums- und Konditionslosenkasse von 1887—1897.

Viatikum		Konditions- losen- unter- stützung		Abreisegeld und Umzugs- kosten		Jahr
fres.	cts.	fres.	cts.	fres.	cts.	
5 634	40	3 826	—	731	—	1888
3 858	90	1 956	—	860	—	1889
3 957	60	4 337	50	1 365	—	1890
5 632	20	5 031	16	600	—	1891
7 285	20	7 562	—	780	—	1892
4 771	20	4 610	—	610	—	1893
5 784	60	4 410	—	645	—	1894
5 255	70	3 636	—	545	—	1895
5 433	40	3 594	—	550	—	1896
4 457	—	4 832	—	560	—	1897
52 070	20	43 794	65	7 246	—	Total

von 1 bzw. 1,8 fres. für höchstens 50 Tage innerhalb eines Jahres und höchstens 250 Tage im ganzen. Die Bezugsberechtigung beginnt nach einjähriger Mitgliedschaft und nach einer Karenzzeit von 7 Tagen, sofern nicht durch den Stellenvermittler Arbeit zu den orts- und saisonüblichen Löhnen angewiesen werden kann. Arbeitslose gehen der Entschädigungsansprüche verlustig: a) wenn sie ausschließlich durch grobes Selbstverschulden arbeitslos geworden sind, b) die ihnen zugewiesene Arbeit ohne zureichenden Grund verschmähen, c) wenn sie durch Unfall-, Krankheit oder Militärdienst arbeitsunfähig sind. Die Eintragung in die niedere oder höhere Prämien- und Entschädigungs-kasse geschieht durch Selbstbestimmung der Mitglieder. Tritt ein Mitglied von der niederen Klasse in die höhere, so wird die höhere Unterstützung erst nach Verfluß von 6 Monaten ausbezahlt.

Neben den Prämien der Versicherten stehen der Kasse die Zinsen des 10 000 fres. betragenden Reservefonds zur Verfügung. Ferner wird an allfällige Schenkungen von Privaten und Subvention von Staat und Gemeinden als Einnahmequelle gedacht. Sollten diese letzteren die Deckung der Defizite nicht gestatten, so hat dies durch entsprechende Nachtragsleistungen aller Mitglieder zu geschehen. Auch kann in Zeiten großer Krisen und daheriger ausnahmsweise großer Inanspruchnahme der Kasse auf Antrag der Arbeitslosenkommision und durch Urabstimmung die Entschädigung herabgemindert werden, die Reduktion darf aber 30 Proz. nicht übersteigen.

Die Zahl der sogenannten Arbeiterkolonien hat sich ebenfalls nicht vermehrt. Trotzdem die beiden bestehenden Arbeiterkolonien, Tannenhof im Kanton Bern und Herdern im Kanton Thurgau, alle Jahre eine ganz beträchtliche Zahl von Anmeldungen wegen Platzmangels abweisen müssen, hat sich weder eine Stadt noch ein Kanton zur Gründung einer derartigen Anstalt entschließen können.

Die Gründe dieses Zögerns sind mannigfaltig. Vor allem mag hieran



das finanzielle Resultat dieser Kolonien schuld sein. Trotz des verhältnismäßig billigen Betriebes und anderer sehr günstiger Umstände muß die Leitung des Arbeiterheimes Tannenhof<sup>1)</sup> folgendes zugestehen: „Die kühne Hoffnung, welche anfänglich bestanden, die Anstalt werde sich nach Verlauf einiger Jahre, nach Ueberwindung der ersten Schwierigkeiten, selbst gänzlich erhalten können, hat sich leider nicht verwirklicht und scheint sich auch in Zukunft nicht erfüllen zu können. Es liegt dies in der Zweckbestimmung des Vereins, welche zu einer, wenn wir so sagen sollen, irrationellen Bewirtschaftung zwingt. Der Tannenhof muß, um seiner Aufgabe zu dienen, das ganze Jahr, besonders aber den Winter hindurch, einer viel größeren Zahl von Menschen Unterkunft und Nahrung bieten, als der Betrieb der Landwirtschaft erfordern würde, und so kommt es, daß nicht bloß der größte Teil der Erträge auf dem Gute selbst verzehrt, sondern noch für bedeutende Summen von auswärtigen Lebensmitteln angeschafft werden müssen; daß daneben insbesondere auch die Beschaffung der notwendigen Kleidungsstücke, Wäsche etc. für die stattliche Kolonistenschar bedeutende Kosten verursacht, kann man denken.“

Die jüngere Schwesterkolonie in Herdern hat noch unter schwierigeren Verhältnissen nach dieser Seite hin zu leiden. Dort kostet der Verpflegungstag per Kolonisten einen Zuschuß von 1 frs., wenn der durchschnittliche Geldwert der Tagesarbeit des Einzelnen zu 80 cts. veranschlagt wird. Daher kann diese Kolonie nur fortbestehen unter der Voraussetzung derselben werktätigen Hilfe von Seite der Behörden, gemeinnützigen Gesellschaften und Privaten, durch die sie gegründet worden ist. Wie weit aber diese Opferwilligkeit in Anspruch genommen wird, mag daraus hervorgehen, daß im 1. Betriebsjahr vom 15. März 1895 bis 30. April 1896 für nicht weniger als 120310 frs. Gründungsbeiträge, Anteilscheine und Jahresbeiträge gezeichnet wurden, sowie daß im 4. Jahre 28902,5 frs. Beiträge eingingen, während der Bund in zwei Raten seit des Bestehens der Kolonie 30000 frs. gespendet hat<sup>2)</sup>. Derartige Resultate lassen die Zurückhaltung auf diesem Gebiete begreiflich erscheinen.

Ferner ist nicht zu verkennen, daß derartige Kolonien bloß für bestimmte und beschränkte Kategorien von Arbeitslosen in Betracht kommen können. Selbstverständlich kommen diese in erster Linie den Ledigen zu gut. So waren beispielsweise von den Kolonisten in Herdern

im Jahre	ledig	verheiratet	verwitwet	geschieden
1897/98	87	15	14	13
1898	104	15	10	9

Im Tannenhof ist dieses Verhältnis ähnlich. Wenigstens wird von dort berichtet, daß auch hie und da Familienväter dorthin gebracht werden, die sich wieder an häuslichen Sinn gewöhnen sollen.

1) 10. Jahresbericht über den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 1898 mit einleitendem Rückblick. Bern (Buchdruckerei des Berner Tageblatt) 1899. S. 11 f.

2) Jahresbericht und Rechnung über die Arbeiterkolonie Herdern. Vom 1. Mai 1897 bis 30. April 1898. Zürich (Buchdruckerei Ed. Leemann) 1898. S. 15.

Ein gewichtiges Kontingent der Kolonisten setzt sich aus Arbeitern von geringerer Leistungskraft infolge von mangelhafter Begabung und Berufsbildung, sowie infolge von Gebrechlichkeit und Alter zusammen. „Um von den Alten zu reden, so ist es bekannt, daß es für Arbeiter von mehr als 50 Jahren, ja oft schon für solche von mehr als 40 Jahren, wenn sie einmal ohne Stelle sind, sehr schwer ist, wieder eine solche zu finden.“ So hat Herdern in den ersten 4 Jahren 35,2 Proz. Kolonisten im Alter von über 50 Jahren aufgenommen, und waren unter den 122 Kolonisten des Tannenhof im Jahre 1898 etwa 30 Proz. über 50 Jahre alt.

Dazu kommen Alkoholiker und entlassene Sträflinge. „Ein dankbares Feld für einen Psychologen bietet die winterliche Tannenhofsgesellschaft. Die frühere Lebensweise hat den Gesichtszügen den mannigfaltigsten Charakter aufgeprägt. Einer ist willig und führt die gegebenen Befehle mit Lust und Liebe aus, jenem ist tägliche Arbeit eine Qual, das Leben eine Last. Diese kommen aus Strafanstalten und Untersuchungsgefängnissen, jene aus Spitälern. Alle sind abgemagert, hungrig und abgerissen“<sup>1)</sup>.

Schließlich kommen in die Kolonien Berufsleute, deren Beruf über den Winter nicht betrieben werden kann oder sonst Saisonschwankungen unterliegt. Für mittellose Leute ohne Verwandte ist die Kolonie eine große Wohlthat. Sie können daselbst, vor Not geborgen, sich um eine Stelle bewerben. Doch muß hier gleich erwähnt werden, daß die Vermittlung von Arbeit den Anstaltsleitungen sehr große Schwierigkeiten bereitet, wodurch in vielen Fällen die günstige Wirkung des Anstaltsaufenthalts sehr bald verwischt werden dürfte.

Damit ist eine weitere Schwierigkeit angedeutet, wodurch zur Erklärung der nicht gerade günstigen finanziellen Resultate namentlich der Arbeiterkolonie Herdern ein neues Moment hinzu kommt. Im Tannenhof, welcher seiner Bestimmung gemäß Arbeitslose, welche mit landwirtschaftlichen Arbeiten gar nicht vertraut sind, nur ausnahmsweise aufnimmt, bilden die Landarbeiter unter den Kolonisten einen weit stärkeren Prozentsatz als in Herdern. Waren beispielsweise von den im Jahre 1897 dort aufgenommenen 94 Kolonisten nicht weniger als 44 Landarbeiter, während in Herdern im Jahre 1897 von 129 nur 17 und im folgenden Jahre von 138 nur 26 Landarbeiter waren. Die landwirtschaftlichen Arbeiter, die in die Kolonie kommen, sind fast durchweg ältere Leute, welche bei Privaten nicht mehr leicht Anstellung finden, oder dann solche, welche sich durch Trunksucht und Unbotmäßigkeit in ihren bisherigen Stellungen unmöglich gemacht haben.“ Diese neben den Angehörigen einer Reihe unter den Kolonisten vertretenen Berufsarten mögen für die landwirtschaftliche Arbeit tauglich sein. Die Beschäftigung einer Anzahl anderer für die Bedarfszwecke von Haushalt und Landwirtschaftsbetrieb mag gleichfalls keine große Mühe bereiten. Dagegen findet sich jeweils eine Anzahl, bei denen

1) 8. Jahresbericht über den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 1896. Bern 1897. S. 4.



dies schwer, ja sehr schwer fallen muß, wie z. B. bei den 16 Angehörigen des Handels, dem Tierarzt und Architekten der Fall gewesen sein dürfte, die im Jahre 1897/98 in die Arbeiterkolonie Herdern eintraten.

Mit einem Wort läßt sich auf dem Gebiete der Arbeitslosenfrage nach allen Seiten hin eine gewisse Ruhe und Stille konstatieren. Als Beweis hiefür notieren wir zu guter Letzt die weitere Thatsache, daß das im Juni 1894 von den eidgenössischen Räten beschlossene Postulat betreffend Arbeitsnachweis und Maßnahme gegen unverschuldete Arbeitslosigkeit immer noch unerledigt ist, sowie daß das eidgenössische Industriedepartement trotz dreimaliger Mahnung immer noch vergeblich auf die Berichterstattung der Kantonsregierungen von Zürich, Bern, Luzern, Neuenburg und des schweizerischen Arbeiterbundes wartet. Die Hauptschuld an dieser Erscheinung mag neben einer ganzen Reihe spezieller Ursachen auf den industriellen Aufschwung entfallen, durch den die akute Arbeitslosigkeit mehr oder weniger von der Tagesordnung verschwand und die chronische Arbeitslosigkeit sich etwas weniger bemerkbar machte. Zum Beweis für die Wirkung dieses Faktors führen wir die Ergebnisse der Arbeitslosenunterstützung in der Stadt Zürich an. Es betrug

im Jahre	die Zahl der Angemeldeten	die Zahl der Unterstützten	die Unterstützungs- summe
1893	1652 <sup>1)</sup>		17505,9
1894	885		7498,07
1895	650 <sup>2)</sup>		8065,55
1896	179 <sup>3)</sup>	51	854,6
1897	— <sup>4)</sup>	—	—
1898	400 <sup>5)</sup>	232	2372,1
1899	—	—	—
1900	630 <sup>6)</sup>	353	6598

Die günstige wirtschaftliche Lage war selbst für das Postulat der Arbeiterschaft betreffend Verbindung einer Arbeitslosenzählung mit der Volkszählung vom 1. Dezember 1900 ein Hemmnis. Es wurde von einer allgemeinen Zählung der Arbeitslosen Umgang genommen, während die Kantone auf die Gelegenheit zu Zusatzfragen nach dieser Seite hin größtenteils verzichteten. Einzig in den beiden Städten Zürich und Basel wurden die Arbeitslosen bei diesem Anlaß gezählt. Das Ergebnis

1) Aug. Merk, Die Arbeitslosigkeit in Zürich in den Wintern von 1892/93 und 1893/94 und Versuch einer Arbeitslosenstatistik. Zeitschrift für schweiz. Statistik Jahrg. 1894, S. 314. ff.

2) Geschäftsbericht des Stadtrates und der Centralschulpflege Zürich vom Jahre 1895, S. 4 f.

3) Geschäftsbericht des Stadtrates und der Centralschulpflege Zürich vom Jahre 1896, S. 3 f.

4) Geschäftsbericht des Stadtrates und der Centralschulpflege Zürich vom Jahre 1897, S. 3.

5) Geschäftsbericht des Stadtrates und der Centralschulpflege Zürich vom Jahre 1898, S. 5.

6) Die Arbeitslosigkeit in Zürich im Winter 1899/1900 und die Unterstützung der Arbeitslosen. Bericht des Sekretärs der Arbeitslosenkommision. Zürich (Buchdruckerei des schweizerischen Grütlivereins) 1900.

dieser beiden Zählungen ließ erwarten, daß die Arbeitslosenfrage in der nächsten Zeit wieder in den Vordergrund treten werde. Dies ist denn auch geschehen.

Hierbei treten, wie bereits erwähnt wurde, die Versicherungsprojekte ziemlich in den Hintergrund, worüber sich nach dem Gesagten niemand wundern wird. Einzig Arbeitersekretär Dr. med. Wassiliew rückt mit einem Statutenentwurf der Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes Basel in die Linie. Die Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes Basel steht allen organisierten, wie auch den Fachvereinen noch fernestehenden Arbeitern und Arbeiterinnen, welche wenigstens 3 Monate in Basel wohnen und arbeiten, offen. Arbeiter, welche in Basel arbeitend in der Umgebung der Stadt wohnen, aber einem Fachvereine seit wenigstens 6 Monaten angehören, können ebenfalls als Mitglieder aufgenommen werden. Die Aufbringung der Mittel geschieht durch die Monatsbeiträge der Mitglieder, die Jahresbeiträge der Passivmitglieder, durch Schenkungen, Sammlungen, Subventionen der Fachvereine und endlich durch event. Subvention des Staates und umliegender Gemeinden. Die Monatsbeiträge der Mitglieder stufen sich nach der Lohnhöhe und dem Familienstand ab. Sie betragen

bei einem Lohne bis	4	fres.	40	cts.	für alleinstehende u. 30 cts. für verheiratete
					Mitglieder
„ „ „ von	4—5	„	50	„ „	u. 40 „ „ „
„ „ „ „ über	5	„	60	„ „	u. 50 „ „ „

In außerordentlichen Fällen kann die außerordentliche Generalversammlung mit einer Mehrheit von Zweidritteln wöchentliche Extrabeiträge für die in Arbeit stehenden Mitglieder für die Periode der Arbeitslosigkeit beschließen. Die Passivmitglieder, welche nicht der arbeitenden Klasse angehören, aber den Bestrebungen der Kasse sympathisch gegenüberstehen, haben per Jahr einen Beitrag von mindestens 10 fres. zu bezahlen. Die Entschädigungsberechtigung beginnt nach einer Karenzzeit von 3 Wochen und mindestens 7-monatlicher Zugehörigkeit zur Kasse. Die Höhe der Taggelder wird von der Verwaltung der Kasse gemeinschaftlich mit der Arbeitslosenkommision nach dem Grundsatz festgesetzt, daß für Ledige und Familienväter besondere Minimalsätze gelten sollen, wobei für jedes minderjährige Kind ein Fünftel des Ansatzes hinzukommt. Die Taggelder werden wöchentlich oder alle 14 Tage ausbezahlt und können diese in außerordentlichen Fällen in Form der Naturalverpflegung (gemeinschaftliche Abkochung etc.) umgewandelt werden.

Melden sich während einer Woche mehr als  $\frac{1}{6}$  aller Mitglieder der Kasse als arbeitslos, so sind die sämtlichen Mitglieder an einem Sonntagnachmittag zu einer außerordentlichen Generalversammlung einzuladen. Am folgenden Montag haben sämtliche arbeitslosen Mitglieder eine 15-gliederige Arbeitslosenkommision für die arbeitslose Periode zu wählen.

Die Verwaltung der Kasse wird von einem 11-gliederigen Vorstande besorgt. Präsident und Hauptkassier werden an der Delegiertenversammlung auf Vorschlag des Ausschusses des Arbeiterbundes, die



übrigen 9 Mitglieder nach Vorschlägen der beteiligten Fachvereine gewählt. Bei der Subvention der Kasse durch den Staat oder die Nachbargemeinden erhalten die Regierung oder die Gemeinderäte das Recht der Vertretung in der Rechnungsprüfungskommission, während die Passivmitglieder Zutritt zu den Generalversammlungen und das Recht der Revision der Kassarechnungen haben sollen.

Als Zweck dieser Kasse wird neben der Verabfolgung von angemessenen Tagegeldern an die arbeitslosen Mitglieder der frühzeitige Appell an die Behörden für genügende und anständig bezahlte Arbeit zu sorgen, namhaft gemacht. Daneben soll die Kasse dazu dienen, die arbeitslosen, sowie die in Arbeit stehenden Kameraden für gemeinschaftliches Zusammenwirken anzuspornen und alle arbeitsscheuen Elemente, welche die Arbeitslosenbewegung in Mißkredit bringen, fernzuhalten. Ferner soll sie die Löhne der arbeitenden Mitglieder während der Perioden der Arbeitslosigkeit gegen das Sinken schützen und schließlich die Oeffentlichkeit und die Presse mit den Verhältnissen der aufgetretenen Arbeitslosigkeit auf dem Laufenden halten.

Dieser neueste Entwurf von Dr. Wassiliew unterscheidet sich wesentlich von seinen früheren Projekten<sup>1)</sup>. Wie weit hieran der Wandel seiner Anschauungen auf Grund seiner reichen Erfahrungen mit der Arbeitslosenkasse der Stadt Bern und wie weit die Rücksicht auf die Taktik sowie auf die speciellen Verhältnisse seines neuen Wirkungskreises in Baselstadt beteiligt ist, wäre wohl schwer zu sagen.

Als Hauptunterschied macht sich der vorläufige Verzicht auf die Regelung der Arbeitslosenversicherung auf staatlicher oder kommunaler Grundlage bemerkbar. Die obligatorische städtische Arbeitslosenversicherung scheiterte an der Abneigung weiter Kreise gegen den Versicherungszwang, während die fakultative Versicherung nur ungenügende Leistungen aufweist. Zeigen ja die Ergebnisse der Kassen in Bern und Köln zur Genüge, daß sich bloß die schlechten Risiken versichern, während die anderen fernbleiben. Als Beleg hierfür führen wir den Mitgliederbestand und die Zahl der unterstützten Arbeitslosen innerhalb der verschiedenen Rechnungsjahre an. Es waren

im Jahre	in Bern		in Köln	
	Mitglieder	Arbeitslose	Mitglieder	Arbeitslose
1893	354	216		
1894	333	226		
1895	544	325		
1896	494	242	220	96
1897	431	295	324	108
1898	543	375	347	112
1899	585	297	256	142

Um dieser Zurückhaltung der Arbeiterschaft die Spitze abubrechen, überweist das Projekt von Dr. Wassiliew die Arbeitslosenversicherung der organisierten Arbeiterschaft. Die Arbeitslosenkasse soll ein Mittel

1) Die obligatorische Arbeitslosenkasse als Grundlage für ein kommunales Arbeitsamt. Bern (Verlag der Arbeiterunion) 1898, und ein kommunales Arbeitsamt. (Arbeitslosenkasse, Arbeitsnachweis, Einigungsamt.) Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik, Jahrg. 7, Bd. 2, S. 681 ff.

sein, der Organisation der Arbeiter neue Mitglieder zu erwerben. Diesem Zweck zu lieb, so scheint der Schöpfer dieses Entwurfes anzunehmen, werden sich die organisierten Arbeiter zu einem Opfer von 3,6—7,2 frcs. per Jahr gerne entschließen. Selbst die, welche unter geringerem Risiko der Arbeitslosigkeit leiden, werden hierzu gerne bereit sein; denn ihre Beiträge sind in erster Linie nicht eine Steuer, welche die Gemeinde den Schwachen auferlegt, sondern eine Bethätigung der Solidarität und ein Mittel zur Kräftigung und Ausdehnung der Arbeiterorganisation. Ob die Arbeiterschaft ein Opfer in diesem Umfang auf sich nehmen will und kann, hängt selbstverständlich nicht zuletzt von den Resultaten einer solchen Kasse ab. Sind dieselben günstig, so dürfte auch der Zweck der Stärkung der Arbeiterorganisation mehr oder weniger erreicht werden.

Die Mehrzahl der Arbeitslosen gehören nämlich keiner Arbeiterorganisation an. So waren z. B. unter den 510 Arbeitslosen der städtischen Arbeitslosenversicherungskasse in St. Gallen<sup>1)</sup> bloß 82 oder 16 Proz. Mitglieder einer Arbeiterorganisation. In Basel ergab eine vom Arbeitersekretär Dr. Wassilieff aus diesem Winter durchgeführte Erhebung über die Arbeitslosen, daß von 598 eingeschriebenen Arbeitslosen 80 Proz. den unorganisierten Arbeitern angehörten. „Von den 120 Erdarbeitern waren nur 4 in der Organisation, von den 89 Maurern nur 15 im Maurerfachverein, von 57 Schreibern nur 20 organisierte, von 53 Metallarbeitern gehörten nur 8 dem Metallarbeiterverbande an, von 62 Malern waren wieder nur 13 organisierte“<sup>2)</sup>. Die vom Arbeitersekretär der Stadt Bern vorgenommene Arbeitslosenzählung zeigte ähnliche Resultate. Allerdings waren dort von den 227 angemeldeten Arbeitslosen 101 Mann oder 44 Proz. organisiert. Aber hieran ist neben der verhältnismäßig großen Ausdehnung der Arbeiterbewegung in Bern noch eine ganze Reihe anderer Ursachen mit beteiligt. Der organisierte Arbeiter scheut sich meistens weniger, sich als arbeitslos anzumelden, als der Nichtorganisierte. Braucht und will dieser letztere während der Periode der Arbeitslosigkeit keine Unterstützung, so geht es auch niemand etwas an, ob er Arbeit hat oder nicht. Nicht selten betrachtet dieser Arbeitslosigkeit als eine Schädigung des Kredits oder Ansehens, die man nach Kräften zu vermeiden strebt. An dieser Auffassung ist die öffentliche Meinung sowie die nicht vereinzelte Einreihung der Arbeitslosen unter die Almosengenössigen nicht ganz unschuldig. Daher muß es als ganz natürlich erscheinen, wenn sogar die amtlichen Arbeitslosenzählungen zu kleine Ziffern liefern. In Zürich begegnen wir ähnlichen Verhältnissen wie in Basel und St. Gallen. Dort waren 1897/98 unter den Arbeitslosen nur 3 Personen, welche einem Arbeiterverein angehörten. Im Jahre 1899/1900 gehörten dort 82,6 Proz. aller angemeldeten Arbeitslosen weder einer Krankenkasse

1) Vergl. hierzu: Die Arbeitslosenversicherung der Stadt St. Gallen. Im Auftrage des Volkswirtschaftsdepartements des Kantons St. Gallen bearbeitet von Dr. E. Hofmann. St. Gallen 1898. S. 47.

2) Arbeitslosenbewegung in Basel. Winter 1900/1901. Basler Arbeitersekretariat. Bericht 1. Basel 1901. S. 7f.



noch einem anderen Vereine an, woraus der Sekretär der Arbeitslosenkommision den gewiß ganz richtigen Schluß zieht, daß man es hier größtenteils mit einer indifferenten Arbeiterbevölkerung zu thun hat.

Angesichts dieser Zahlen scheint es doch etwas gewagt, den organisierten Arbeitern eine derartige Last sozusagen ohne jedes Sicherheitsventil aufzubürden. Neben der Verpflichtung der in Basels Umgebung wohnenden Arbeiter zur Zugehörigkeit zu einem Fachverein hätte füglich auch noch die Festsetzung einer oberen Altersgrenze und der Ausschluß der körperlich oder geistig abnormalen Arbeiter treten dürfen. Wie sehr die alten und die körperlich gebrechlichen Mitglieder eine Kasse zu belasten vermögen, hat man in St. Gallen und Bern reichlich erfahren. Aehnliche zur Vorsicht nach dieser Seite hin mahnende Erfahrungen machte man an mehreren Orten mit der Arbeitslosenunterstützung. So mußten beispielsweise in Zürich im Jahre 1898 von der Arbeitslosenkommision wegen Arbeitsunfähigkeit, hohen Alters, Krankheit oder Almosengenössigkeit rund 40 Proz. der Angemeldeten von der Unterstützung ausgeschlossen werden. Solche Bestimmungen wären geeignet, die Kasse vor allzu starker Inanspruchnahme zu schützen, ohne daß der genannte Nebenzweck darunter leiden müßte. Ferner wird von vornherein auf die Berücksichtigung des Risikos bei der Prämienbemessung verzichtet.

Dies ist für ein in Basel zu realisierendes Projekt etwas auffällig. Dort hat man im Laufe der Jahre die Berücksichtigung des Risikos bei der Prämienbemessung für die Arbeitslosenversicherung immer ängstlicher herauszuarbeiten versucht. Prof. Georg Adler wollte für die große Masse der Berufe einen einheitlichen Prämientarif einführen und nur die Bauarbeiter gesondert behandeln, wobei er sich durch folgende Gründe leiten ließ. „Die Bauarbeiter unterliegen nicht nur, wie alle anderen Arbeiter auch, der gewöhnlichen Gefahr der Arbeitslosigkeit infolge von ungünstigen Konjunkturen, sondern noch außerdem der Saisonarbeitslosigkeit. Für die meisten Arbeiter der genannten Branche erweist es sich als unmöglich, das ganze Jahr hindurch mindestens in ihrem Berufe thätig zu sein, und die Auffindung passender Arbeit in anderen Berufen ist natürlich nicht leicht. Die Bauarbeiter stellen daher auch zu den unfreiwillig Arbeitslosen das relativ größte Kontingent. Es wäre daher im Prinzipie wünschenswert gewesen, daß die Versicherungsanstalt in zwei Abteilungen zerlegt worden wäre, da es eine schwere und ungerechtfertigte Belastung der anderen Branchen bedeuten würde, wenn man sie alle Kosten gemeinsam mit den Bauarbeitern tragen ließe. Ueberdies sind ja die Bauarbeiter gewöhnt, höhere Löhne während der guten Jahreszeit gerade mit Rücksicht auf die Verdienstlosigkeit während eines Teiles des Winters in Anspruch zu nehmen.“ Die Großratskommission<sup>1)</sup>, welche den Adler'schen Entwurf behandelte, stellte sogar drei Risikogruppen auf. Sie wurde hierzu durch die Berechnung geführt, daß für die dem Fabrikgesetz unter-

1) Bericht und Gesetzentwurf der Großratskommission, betreffend Versicherung gegen Arbeitslosigkeit. Dem Großen Rate zugestellt den 23. April 1896, S. 13 ff.

stellten Arbeiter in einem Jahr 10 Proz. Arbeitslose mit einer durchschnittlichen Unterstützungsdauer von 5,6 Tagen auf einen Versicherten oder von 56 Tagen auf einen Arbeitslosen und für die Bau- und Erdarbeiter 50 Proz. Arbeitslose mit einer durchschnittlichen Unterstützungsdauer von 33,4 Tagen auf einen Versicherten oder von 66,8 Tagen auf einen Arbeitslosen entfallen. Unter dieser Voraussetzung ergibt sich für die erste Risikogruppe ein Ueberschuß der Einnahmen über die Ausgaben im Betrage von 44 302 frcs., während für die zweite und dritte Risikogruppe ein jährlicher Fehlbetrag von 24 207 frcs. berechnet wurde, der durch den Staatsbeitrag hätte gedeckt werden sollen. Aus der Ersparnis auf den dem Fabrikgesetz unterstellten Arbeitern sollte ein Reservefonds gegründet werden, welcher bei den unregelmäßig auftretenden Geschäftsstockungen zur Verwendung käme. Nach der Rückweisung dieses Entwurfs ging die Großratskommission<sup>1)</sup> in der Berücksichtigung des Risikos noch weiter, indem sie für die Prämienberechnung 4 Gruppen aufstellte.

Zur ersten Gruppe gehören die Arbeiter in den der Arbeitslosigkeit am wenigsten ausgesetzten, dem Fabrikgesetz unterstellten Betrieben, die nicht zum Baugewerbe gehören; zur zweiten Gruppe die Arbeiter in allen übrigen, dem Fabrikgesetz unterstellten Betrieben, die nicht zum Baugewerbe gehören, zur dritten die Bauarbeiter in den der regelmäßigen Arbeitslosigkeit am wenigsten ausgesetzten Betrieben; zur vierten alle übrigen Bau- und Erdarbeiter, die vorwiegend auf Arbeit im Freien angewiesen sind und deren Arbeitsbetrieb von den Witterungsverhältnissen abhängig ist.

Ob für das Fallenlassen der Risiko Berücksichtigung bei der Prämienbemessung mehr der Gedanke an die praktische Schwierigkeit der Durchführung oder das Vertrauen auf das Solidaritätsgefühl ausschlaggebend war, mag dahingestellt sein. Thatsache ist, daß nach den Erfahrungen der Versicherungskasse in St. Gallen und Bern die Abstufung der Prämien nach dem Berufe eigentlich unmöglich erscheint. Unter den Saisonarbeitern finden sich Berufe mit geringerem Risiko der Arbeitslosigkeit als unter den anderen Arbeiterkategorien, während andererseits Alter, physische, geistige und moralische Eigenschaften beim Risiko der Arbeitslosigkeit gleichfalls eine bedeutende Rolle spielen, ohne daß sie bei der Prämienbemessung zu fassen wären.

Das Vertrauen auf das Solidaritätsgefühl der Arbeiterschaft zeigt sich ferner in der Abstufung der Prämien nach dem Lohn und dem Stand ohne Berücksichtigung des ersteren und mit umgekehrter Wirkung der letzteren bei der Ausrichtung der Entschädigung. Die Bemessung der Prämien geht von dem ganz richtigen Grundsatz aus, daß höherer Lohn sowie der ledige Stand zu größeren Leistungen an die Kasse befähigen, während die Entschädigung für den Familienvater größer sein soll als für den ledigen oder alleinstehenden Arbeitslosen.

1) Bericht und Gesetzentwurf der Großratskommission, betreffend Errichtung einer Versicherungsanstalt für Arbeitslose. Vorlage zur zweiten Beratung dem Großen Rate zugestellt den 20. April 1899.



Mutet man dem Opferwillen der Arbeiter dieses zu, so ist die Bestimmung, daß in außerordentlichen Fällen Extrabeiträge für die in Arbeit stehenden Mitglieder festgesetzt werden können, bloß die letzte Konsequenz dieser Anschauung. Selbst vor der Möglichkeit, daß die Mehrheit der außerordentlichen Generalversammlung, der in Arbeit stehenden Minderheit Extrabeiträge diktieren könnte, schreckt diese so wenig zurück, daß sie sogar auf die Festsetzung eines Maximums dieser Beiträge verzichtet. Sie denkt wohl an ähnliche Proben der Opferwilligkeit bei Strikes etc. und hat wohl insofern recht damit, als gerade bei Lohnbewegungen diese Kasse der Arbeiterschaft unter Umständen wertvolle Dienste zu leisten imstande wäre.

Allerdings wird die Wirksamkeit nach dieser Seite hin durch die 3-wöchentliche Karenzzeit sehr beschränkt. Man wird kaum fehlgehen mit der Behauptung, daß dadurch die Ausgaben der Versicherung beinahe auf die Hälfte reduziert werden können. Zum Beweise hierfür führen wir einige Thatsachen an. In St. Gallen entfielen im Durchschnitt auf einen Entschädigungsberechtigten 35,24 beschädigte Tage. In Straßburg kamen am 2. Dezember 1895 auf einen Arbeitslosen rund 55 arbeitslose Tage, in Stuttgart 40,9 und in Berlin 38,8. In Zürich belief sich die durchschnittliche Dauer der Arbeitslosigkeit auf

66,5	Tage	im	Jahre	1893
58,7	"	"	"	1894

Bei der Berner Arbeitslosenkasse betrug die mittlere Bezugszeit eines Berechtigten im Jahre 1898  $4\frac{1}{2}$  Wochen und das darauffolgende Jahr  $5\frac{1}{2}$  Wochen.

Und endlich berechnet Prof. Dr. Georg Adler in seinem bekannten Gutachten die durchschnittliche Zeit der Arbeitslosigkeit auf 67 Tage für Baselstadt<sup>1)</sup>.

Diese lange Karenzzeit wird ihre Wirkungen aber nicht bloß nach der genannten Seite hin geltend machen, sondern sich auch noch in anderer Beziehung wirksam erweisen. Vor allem entlastet sie die unter periodischer Arbeitslosigkeit leidenden Mitglieder nicht von jeder Sorge für die Zeit der Arbeitslosigkeit und schafft damit eine gewisse Kautele gegen voreiliges Auflösen des Arbeitsvertrags sowie gegen Inanspruchnahme der Kasse wegen bloß vorübergehender Beschäftigungslosigkeit. Ferner ist diese Karenzzeit ohne weiteres ein Abschreckungsmittel für schlechte Risiken verschiedenster Art. Der Arbeiter, der an keiner Arbeitsstelle lange zu bleiben vermag, wird sich sagen, daß die Versicherung mit einer so langen Karenzzeit ihm nichts nützen würde und daher der Kasse fern bleiben. Dasselbe wird der Leichtsinnige thun. Es wird diesem nie und nimmer einfallen, für die Aufsicht nach 3-wöchentlicher Arbeitslosigkeit endlich Unterstützung zu erhalten, mindestens 7 Monate lang Beiträge zu entrichten. Er wird sich hierzu um so weniger entschließen, als die Entschädigung nicht in einem genau bestimmten

1) Die Versicherung der Arbeiter gegen Arbeitslosigkeit im Kanton Baselstadt. Gutachten erstattet dem Departement des Innern des Kantons Baselstadt. Basel (Verlag von Dr. H. Müller) 1895, S. 35.

Betrag in Aussicht gestellt wird, sondern jeweils nach den Verhältnissen fixiert werden soll. Endlich wird auch die Aussicht, in außerordentlichen Fällen statt Taggelder Naturalverpflegung zu erhalten, seine abschreckende Wirkung auf einen Teil der schlechten Risiken ausüben. Unter solchen Umständen mag der Verzicht auf Festsetzung eines Maximums der Entschädigungsberechtigung weniger verhängnisvoll für die Kasse werden. Immerhin darf diese Neuerung nicht zu leicht genommen werden. Waren ja z. B. im Jahre 1893 von den Arbeitslosen Zürichs fast 20 Proz. über 90 Tage arbeitslos. Im Jahre 1899/1900 waren die beiden obersten Gruppen mit 3-monatlicher und länger als ein Vierteljahr dauernder Arbeitslosigkeit mit 95 und 68 Personen oder 15,5 und 11,1 Proz. noch sehr stark besetzt.

In Bern betrug die durchschnittliche Arbeitslosigkeit bei 227 Arbeitslosen, welche sich auf dem dortigen Arbeitersekretariat meldeten, schon in der ersten Januarwoche des laufenden Jahres  $7\frac{1}{2}$  Wochen und wird sich seither noch wesentlich gesteigert haben.

In St. Gallen bezogen im ersten Jahre der Versicherung 77 und im zweiten Jahre sogar 189 Versicherte mit 60 Taggeldern das Maximum, und ist wohl die Annahme nicht irrig, daß bei manchem die Arbeitslosigkeit noch länger dauerte. Die Erfahrungen, welche man in Baselstadt mit der Dauer der Arbeitslosigkeit machte, dürften schließlich gleichfalls zur Vorsicht mahnen.

Dort wurde unter Abrechnung der invaliden, alten und gebrechlichen Arbeitslosen von Dr. Wassilieff folgendes konstatiert: „52 Mann waren über 3 Monate arbeitslos, 154 Mann 2—3 Monate, 84 waren 3 Wochen und 70 nur eine Woche arbeitslos.“ Wären bei dieser Uebersicht der durchschnittlichen Dauer der Arbeitslosigkeit die alten, invaliden und gebrechlichen Arbeiter mit einbezogen worden, so würde die Dauer der Arbeitslosigkeit wohl noch ein ganz anderes Bild ergeben haben. Ebenso hätte ein späteres Datum der Erhebung zweifelsohne eine erhebliche Verlängerung der durchschnittlichen Dauer der Arbeitslosigkeit ergeben. Diese Erfahrungen dürften dem bereits im Vorangehenden von uns erwähnten Ausschluß der invaliden, alten und gebrechlichen Arbeiter vollends rechtfertigen. Ohne diesen würden die Kassen ohne eine Beschränkung der Unterstützungsberechtigung nach oben einfach nicht existieren können.

Es ist wohl ebenfalls als Ausdruck des Solidaritätsgefühls zu betrachten, daß die bei allen übrigen Kassen und Projekten spukende Ausländerfrage bei diesem Vorschlag aus Abschied und Traktanden fällt. Die Frage der Herkunft der Arbeitslosen kann der Arbeiterschaft völlig gleichgiltig sein, während dies für Staat und Gemeinde nicht der Fall ist. Diese letzteren fühlen sich ihren eigenen Angehörigen gegenüber eher zur Arbeitslosenfürsorge oder zur Unterstützung der Versicherungskasse verpflichtet, als den Angehörigen anderer Kantone oder Länder gegenüber. Dazu spielt bei den Erwägungen und Entschließungen derselben die Befürchtung keine geringe Rolle, daß die Arbeitslosenfürsorge die ohnehin schon große Einwanderung von Ausländern in die Schweiz und die Zuwanderung der Landbevölkerung in



die Städte noch vermehren werde. Diese Befürchtung, welche schon früher ihren Ausdruck in den verschiedenen Gesetzen und Statuten betr. Arbeitslosenversicherung fand, dürfte durch die Resultate der Volkszählung vom 1. Dezember 1900, der Arbeitslosenstatistik in den Städten Zürich und Basel sowie der Erfahrungen der Arbeitslosenkommmissionen in Zürich etc. noch wesentlich gestärkt worden sein. So waren von den Arbeitslosen Zürichs

im Jahre	Schweizer	Ausländer
1893	68,1 Proz.	31,9 Proz.
1894	79,4 „	20,6 „
1897/98	78,2 „	21,8 „
1899/1900	64,1 „	35,9 „

Sehr auffallend erscheint da dem Berichterstatter die große Zahl der Italiener (16,2 gegen 1,2 Proz. im Jahre 1897/98). Angesichts dieser Thatsache kann sich derselbe des Eindrucks nicht erwehren, daß die ledigen Italiener extra den Winter hier zubringen wollten, um die Arbeitslosenunterstützung mitgenießen zu können. Im ersten Winter begaben sich diese Italiener, damals noch nicht wissend, daß in Zürich im Winter Arbeitslose unterstützt werden, fast alle nach Hause. Im zweiten Winter hatten sich dieselben die Thätigkeit der Arbeitslosenkommmission so gut gemerkt, daß ein älterer, lediger Italiener, welcher mehrere Tausende Franken Geld auf der Bank liegen hatte, einen glücklicherweise mißlungenen Versuch, Arbeitslosenunterstützung zu erhalten, unternahm.

Für eine Arbeitslosenkasse ist die Gefahr nach dieser Seite hin schon etwas geringer. Bis die Italiener sich zum freiwilligen Beitritt in größerer Zahl entschließen, wird geraume Zeit verfließen. Ihr angeborener Sparsamkeitstrieb wird sie die Beiträge an die Kasse schwer verschmerzen lassen. Es wird dies um so weniger geschehen, als die Aussicht auf eventuelle Ausrichtung der Unterstützung in Naturalien, die 3-wöchentliche Karenzzeit etc. nicht gerade verlockend ist. Handelt es sich aber um organisierte Arbeiter, so würde das Solidaritätsgefühl sowieso von einer solchen einseitigen Inanspruchnahme der Arbeitslosenkasse abhalten. Dem Staate oder der Gemeinde etwas abzuwacken, der von der Gemeinde ausgerichteten Arbeitslosenunterstützung zuliebe auf die Rückkehr in die Heimat im Winter zu verzichten, mag allenfalls auf den Betreffenden keinen allzu schweren Makel werfen. Einer Arbeiterkasse gegenüber würde dies im Durchschnitt anders aufgefaßt. Zudem wäre in einer solchen Kasse die Kontrolle über die Arbeitslosen und ihre Beweggründe eine ganz andere, viel schärfere und eindringlichere als bei anderen Instituten.

Aus diesen Gründen ist das Fallenlassen jeglicher beschränkenden Bestimmung hinsichtlich der Ausländer begreiflich und völlig gerechtfertigt.

Die Ueberweisung der Arbeitslosenversicherung an die organisierte Arbeiterschaft bedingt selbstverständlich auch wesentliche Unterschiede hinsichtlich der Organisation der Kasse und der Aufbringung der Mittel. Wollte man hinsichtlich jener völlig freie Hand haben, so mußte das

Prinzip der Beitragspflicht der Arbeitgeber, des Staats und der Gemeinde fallen gelassen werden. Daß dies unter Umständen sehr wichtig sein kann, braucht nicht weiter ausgeführt zu werden. Staat und Gemeinde können auf die Statuten und die Leitung einer solchen Kasse einen ungünstigen Einfluß ausüben, ohne dafür die Verantwortung tragen zu müssen. Die Verantwortung wird der Arbeiterschaft aufgebürdet, obwohl sie auf die Wahl der Beamten und Angestellten keinen Einfluß hatte und die von den Versicherten bestellten Kommissionen auf sehr beschränktem Wirkungskreis mit vorgeschriebener Marschroute funktionierten. Ebenso sind Reibereien zwischen Arbeitern und Arbeitgebern bei der Verwaltung dieser Kasse ausgeschlossen. Die letztere liegt gänzlich in der Hand der organisierten Arbeiterschaft. Ihre Organe bestellen den Vorstand. Die nichtorganisierten Mitglieder haben nur in außerordentlichen Fällen von Arbeitslosigkeit bei der Wahl der 15-gliedrigen Arbeitslosenkommision mitzuwirken. Auch die Rechnungsrevisoren werden durch die Delegiertenversammlung des Arbeiterbundes gewählt, wobei allerdings unter Umständen Regierung, Gemeinde und Passivmitglieder das Recht der Vertretung in dieser Kommission haben sollen. Funktioniert diese Kasse nicht recht, so trägt die organisierte Arbeiterschaft die Verantwortung. Weder Staat noch Gemeinde noch den unorganisierten Arbeitern kann ein Teil derselben aufgebürdet werden. Diese Bewegungsfreiheit wiegt den Verzicht auf die genannten Beiträge wohl mehr als auf.

An Stelle dieser Zwangsbeiträge sollen in erster Linie die Beiträge der Passivmitglieder, Schenkungen und Sammlungen treten. Die Erzielbarkeit dieser Einnahmequellen läßt sich nicht im voraus bestimmen. Was zunächst die Passivmitglieder anbetrifft, so wird die Zahl derselben kaum eine sehr große werden. Jedenfalls wird sich dieselbe wenigstens in den ersten Jahren bloß aus den der Arbeiterschaft nahestehenden Kreisen rekrutieren. Wollte man diese Behauptung mit dem Hinweis auf die Erfahrungen mit der Stadtkölnischen Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit im Winter entkräften, so müßte dies als unzutreffend erklärt werden. Gewiß wurde dort schon im ersten Jahre von den Patronen eine Summe von 70 000<sup>1)</sup> M. aufgebracht und machen die Beiträge der Ehrenmitglieder jährlich ca. 4000 M. aus<sup>2)</sup>.

Aber Organisation und Zweck dieser Kasse sind eben doch ganz andere als bei der geplanten Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes Basel. Hier hätten die Passivmitglieder bloß das Recht der Vertretung bei der Rechnungsrevision und der Teilnahme an der ordentlichen Generalversammlung. Dort wählen die Patrone und Ehrenmitglieder die Hälfte der Mitglieder des Vorstandes und nehmen an der Generalversammlung mit den Rechten der versicherten Mitglieder teil. Der Einfluß der

1) Geschäftsbericht der Stadtkölnischen Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit im Winter für die erste Betriebszeit vom 9. Mai 1896 bis 31. März 1897, S. 14.

2) Geschäftsbericht der Stadtkölnischen Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit im Winter für die Betriebszeit vom 1. IV. 1897—31. III. 1898

„ „ „ „ 1. IV. 1898—31. III. 1899

„ „ „ „ 1. IV. 1899—31. III. 1900.



Patrone und Ehrenmitglieder ist also ein ganz anderer; abgesehen davon, daß die Zahl derselben diejenige der Versicherten bis jetzt übertroffen hat. In Baselstadt wird daher die Arbeitslosenkasse nicht auf dieselbe Bereitwilligkeit zu Beiträgen rechnen können, während auf der anderen Seite die Summe von 10 fcs. wiederum für viele, welche den Bestrebungen der Kasse sympathisch gegenüberstehen, als jährlicher Beitrag zu hoch ist.

Von den Sammlungen und Schenkungen erwarten wir noch weniger. Gewiß ist der Wohlthätigkeitssinn, welcher in Baselstadt herrscht, seit altersher berühmt und sind die Gaben für die Arbeitslosen schon mehreremal reichlich geflossen. Aber damit ist für das Ergebnis allfälliger Sammlungen, welche durch die Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes veranstaltet würden, absolut kein Maßstab gewonnen und keine Garantie gegeben. Wir fürchten, diese Sammlungen würden aus mehrfachem Grunde auf Zurückhaltung beim Publikum stoßen; denn auch in Basel ist es nicht gleichgiltig, wer mit dem Klingelbeutel geht und durch wen die Verteilung der Gaben geschieht. Einen Vorgeschmack hierfür liefert die in diesem Winter vom Arbeitersekretariat veranstaltete Sammlung für diesen Zweck. Diese ergab 1447,85 fcs. in bar und 640 fcs. in Gutscheinen, Waren, Kleidungs- und Wäschestücken und wird vom Arbeitersekretär folgendermaßen glossiert: „Unsere Versammlungen, zwei Demonstrationzüge und unser Aufruf „Friede auf Erden“ haben — wie wir vernehmen konnten — in einigen Kreisen böses Blut verursacht. „Es wäre viel mehr Geld für die Arbeitslosen zusammengekommen ohne diese „empörenden“ Züge und Aufrufe!“ Die Leute, die so reden, vergessen, daß unter Führung des Arbeitersekretariats die Arbeiterschaft nicht das Recht auf Almosen sucht, sondern gegen die Ausbeutung und das Elend und die Armut kämpfen will. Wir wollen nicht auf den Knien rutschen und betteln, und haben kein Interesse, zu sorgen, daß das Auge und das Ohr der Satten und Besitzenden von der Ansicht der Armut und des Elends und vom Geschrei der hungrigen Kinder geschont wird. Wer noch Herz hat und nicht ganz rücksichtslos gegen das arme Volk ist, wird mit uns gegen die herrschenden Mißstände arbeiten und wird auch immer aufrichtig helfen.“

Mit den Schenkungen dürfte es sich ähnlich verhalten. Wie unsicher und schwankend diese Einnahmequelle ist, muß die Berner Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit deutlich erfahren, wie folgende Zahlen lehren. Es betrugen dort

im Jahre	die freiwilligen Beiträge	
	der Arbeitgeber	anderer
1894/95	949,6 fcs.	1005,90 fcs.
1895/96	1648 „	901,30 „
1896/97	1642 „	287 „
1897/98	1090 „	245,70 „
1898/99	1248 „	2383,40 „
1899/1900	1484 „	628,95 „

Die vierte Einnahmequelle, die Subventionen der Fachvereine, wird ebenfalls nicht sehr reichlich fließen. Schließen sich die Mitglieder der Arbeiterorganisationen zahlreich der Arbeitslosenkasse an, so hat eine

große Zahl derselben schon persönlich ein Opfer gebracht und dürfte man nicht noch einmal gewissermaßen von denselben Leuten allzuviel erwarten. Dies dürfte auch dann zutreffend sein, wenn die Arbeitslosenkasse die Arbeiterorganisation verstärken sollte und darf hervor gehoben werden, daß schon in diesem Winter der Beitrag der Arbeiterorganisationen an die vom Arbeitersekretär veranstaltete Sammlung 531,6 frcs. ergab.

Als fünfte und letzte Einnahmequelle wird an eventuelle Subventionen des Staats und der umliegenden Gemeinden gedacht. Daß von diesen keine sehr hohen und namentlich keine regelmäßigen Beiträge erwartet werden, geht aus der Organisation der Kassenverwaltung hervor, welche bereits im vorhergehenden Erwähnung fand; denn bei einigermaßen nennenswerten Beiträgen der Genannten würden sich diese schwerlich mit einer Delegation in die Rechnungsprüfungskommission begnügen.

Die Frage nach der Existenzfähigkeit der geplanten Kasse drängt sich in Anbetracht dieser Beschränkung der Beitragspflicht auf die genannten Kreise ohne weiteres auf. Der vom Volke des Kantons Baselstadt verworfene Gesetzesentwurf sah einen jährlichen Staatsbeitrag von 30 000 frcs. und einen Gesamtbeitrag der Arbeitgeber von rund 60 000 frcs. per Jahr voraus. Das Budget der Arbeitslosenkasse der Stadt St. Gallen balancierte ebenfalls bloß mit einem nennenswerten Zuschuß von Stadt und Kanton. Gleicherweise bedarf die Arbeitslosenkasse der Stadt Bern eines regelmäßigen Zuschusses der Stadtgemeinde. Wird die Arbeitslosenkasse diese Zuschüsse entbehren können?

Die Beantwortung dieser Frage ist nicht leicht. Unserer Ansicht nach darf sie unter zwei Voraussetzungen, welche bis jetzt noch nicht erwähnt wurden, bejaht werden. Die Kasse wird existieren können in Zeiten, welche keine abnormal hohe Arbeitslosigkeit aufweisen und wenn der Staat ihre Bestrebungen durch planvolle Arbeitspolitik zu unterstützen bestrebt ist.

Und das führt uns auf den zweiten besonders scharf ausgeprägten Unterschied dieses Projekts von den früheren Entwürfen. Die Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes will bei aufgetretener Arbeitslosigkeit sich frühzeitig an die Behörden wenden, damit diese für genügende und anständig bezahlte Arbeit sorgen. Die Beschaffung von Arbeit wird daher auch im Statutenentwurf der Auszahlung des Taggeldes vorausgestellt. Erst wenn jene nicht möglich ist, soll das Recht auf die Taggelder beginnen. Die Aufgabe, welche damit den Behörden zugewiesen wird, ist unter Umständen schwerer als die Ausrichtung eines hohen Beitrags an die Arbeitslosenversicherungskasse und sind die Erfahrungen, welche man damit in der Schweiz machte, sehr lehrreich. Wir erinnern an die Beschäftigung der Arbeitslosen in der Stadt St. Gallen im Jahre 1888, 1891/92, 1892/93 und 1893/94.

Nach der sehr instruktiven Darstellung dieser Arbeitsbeschaffung durch Polizeidirektor Zuppinger erlitt die Gemeinde hierbei einen Schaden von 3078,8 frcs. im Jahre 1891/92, von 6564 frcs. im Jahre 1892/93 und von rund 10 000 frcs. im folgenden Jahre <sup>1)</sup>.

---

1) Statistik des Kantons St. Gallen. II. Heft. Die Arbeitslosigkeit in St. Gallen.



In Zürich<sup>1)</sup> konnten im Jahre 1892/93 städtische Notarbeiten von den Behörden nicht angeordnet werden, weil sie erst mit der Stadtvereinigung am Neujahr in die Geschäfte eingetreten und vorläufig mit Organisationsarbeiten vollauf beschäftigt waren. Dagegen konnte der Kanton 250 Mann mit Eisbrucharbeiten einige Tage beschäftigen. Aber auch im folgenden Jahre konnte außer einigen kleineren Arbeiten von der städtischen Bauverwaltung keine Beschäftigung erhältlich gemacht werden, ja es waren von dieser Verwaltung selbst gegen Ende 1893 wegen Einstellung der Tiefbauarbeiten eine Anzahl Arbeiter entlassen worden. Aber auch später war für die Arbeitslosenkommision die Beschaffung von Arbeitsgelegenheit der schwierigste Teil ihrer Aufgabe. Im Winter 1893/94 wird neben vereinzeltten Aufträgen Privater der Abbruch eines Hauses auf dem Areal der Gewerbeausstellung sowie die Erdaushebung für die Fundamente eines städtischen Schulhauses erwähnt<sup>2)</sup>. Im folgenden Jahre scheinen die Bemühungen der Kommission für Schaffung von Arbeitsgelegenheit von noch geringerem Erfolge begleitet gewesen zu sein, während im Jahre 1898 an 56 Arbeitslose durch die Kommission Arbeit angewiesen werden konnte. Das zeitweise Einschlummern der Thätigkeit der Arbeitslosenkommision nach dieser Richtung erklärt sich teils aus dem wirtschaftlichen Aufschwung und teils aus der Schwierigkeit dieser Aufgabe. Die letztere trat aber besonders in diesem Winter deutlich hervor. In einer Sitzung des Großen Stadtrates interpellierte Arbeitersekretär Greulich den Stadtrat über die Vorkehrungen, die dieser getroffen habe, um Arbeitsgelegenheit für die Arbeitslosen zu beschaffen sowie über die Schritte, die er angesichts der bereits vorhandenen und noch stärker zu gewärtigenden Arbeitslosigkeit zu thun gedenke. Obwohl sich der Stadtrat<sup>3)</sup> schon seit August mit der Arbeitslosigkeit beschäftigte und in einigen Versammlungen, zu denen Vertreter des Gewerbeverbandes und der Arbeitskammer eingeladen worden waren, die Lage allseitig geprüft hatte, fiels eine Antwort nicht sehr tröstlich und befriedigend aus. Die Anfrage bei den eidgenössischen und kantonalen Behörden hatte mit dem Erfolge geendigt, daß seitens des Kantons größere Erdarbeiten und Korrekionsarbeiten an der Limmat in Aussicht gestellt wurden, bei welchen 50—60 Mann beschäftigt werden könnten. Die Nachfrage bei den Organen der städtischen Bauverwaltung hatte das Resultat ergeben, daß dieselben nicht imstande sein würden, Arbeitsgelegenheit für eine größere Zahl von Arbeitslosen zu schaffen; ja manche erklärten, sie müßten sich glücklich schätzen, wenn sie sich nicht gezwungen sehen, zu Entlassungen

(Geschichte der Arbeitslosigkeit, der Versicherung gegen ihre Folgen und des Arbeitsnachweises.) Bern, Buchdruckerei Stämpfli & Co, 1895, S. 8 ff.

1) Aug. Merk, Die Arbeitslosigkeit in Zürich in den Wintern von 1892/93 und 1893/94 und Versuch einer Arbeitslosenstatistik. Zeitschrift für schweizerische Statistik. Jahrgang 1894, S. 316 und 317.

2) Geschäftsbericht des Stadtrates und der Centralschulpflege der Stadt Zürich vom Jahre 1894. Zürich (Buchdruckerei Berichthaus) 1895, S. 6.

3) Vergl. hierzu: H. Schatzmann, Die städtische Arbeitslosenunterstützung in Zürich. Schweizerisches Centralblatt für Staats- und Gemeindeverwaltung, I. Jahrgang, No. 24, S. 198.

zu schreiten. Dafür erließ der Stadtrat am 1. Dezember einen Aufruf, in dem die Einwohnerschaft der Stadt aufgefordert wurde, ihrerseits die Beschaffung von Arbeitsgelegenheit ins Auge zu fassen und durch rechtzeitige Vornahme von Reparaturen aller Art, Bauarbeiten im Innern der Häuser, Ausbessern von Geräten, Möbeln etc. mit dazu beizutragen, daß den Arbeitslosen Beschäftigung geboten werden könne. Ende November bestellte er die Arbeitslosenkommision, bestehend aus 3 Vertretern der Verwaltungskommission des städtischen Arbeitsamtes, 3 Vertretern des stadtzürcherischen Gewerbeverbandes, 3 Vertretern der Arbeitskammer, 2 städtischen Beamten und dem Generalsekretär der freiwilligen und Einwohnerarmenpflege, wozu später noch 4 Vertreterinnen des Frauenverbandes kamen. Am 7. Dezember erließ dann die Arbeitslosenkommision die Anzeige, daß Anmeldungen unterstützungsberechtigter Arbeitsloser von diesem Tage an vom städtischen Arbeitsamte entgegengenommen werden. Dabei scheint es sein Verbleiben haben zu sollen und änderten mehrere sehr stark besuchte Arbeitslosenversammlungen vorherhand hieran nichts. Im Gegenteil scheint auch unter den Arbeitslosen die Hoffnung auf Beschaffung von Arbeitsgelegenheit für diesen Winter bereits sehr stark geschwunden zu sein, wie aus ihren Resolutionen sowie aus einem Votum Greulich's hervorgeht, der sich dahin äußerte, daß man in Zukunft vielleicht eher daran denken werde, Arbeit für die Zeit der Arbeitslosigkeit zu beschaffen, wenn die Ausgaben für Unterstützung dieses Mal höhere sein werden, als gewöhnlich.

In Bern ist die Arbeitsbeschaffung für die arbeitslosen Mitglieder der Versicherungskasse ebenfalls die schwierigste Aufgabe, obwohl diese in mehreren Berichten dankend des Vorgehens der städtischen Baudirektion erwähnt, welche für Straßenbau, Erdaushub, Schneeräumungsarbeiten etc. jeweils für einen Teil der Arbeitslosen Arbeitsgelegenheit anwies. Allein diese Maßnahmen erwiesen sich doch als zu schwach, um der herrschenden Arbeitslosigkeit mit Erfolg zu begegnen, namentlich auch angesichts des Umstandes, daß neben den arbeitslosen Mitgliedern der Versicherungskasse noch viele andere Arbeiter jeweils arbeitslos waren und sich sogar zur Sommerszeit starke Arbeitslosigkeit bemerkbar machte.

Bezeichnend für die dortigen Verhältnisse ist eine im Juli 1900 dem Stadtrat eingereichte Motion der sozialdemokratischen Stadtratsfraktion, welche folgenden Wortlaut hatten:

Angesichts des Umstandes, daß die Arbeitslosigkeit einheimischer Arbeitskräfte einen für die gegenwärtige Jahreszeit ungewöhnlichen Umfang angenommen hat, der sich zu einer förmlichen wirtschaftlichen Katastrophe auszugestalten droht, wird der Gemeinderat ersucht,

- 1) unverzüglich darüber Bericht und Antrag einzureichen, ob nicht sofort größere städtische Arbeiten zur Ausführung zu bringen seien;

- 2) bei der Gürbenthalbahngesellschaft und bei den Bauunternehmern energische Schritte zu thun, um das Mißverhältnis in der Zahl der einheimischen und der ausländischen Arbeitskräfte zu beseitigen;

- 3) in Zukunft die Unternehmer von großen Gemeindebauten und die von der Gemeinde subventionierten Gesellschaften zu verpflichten,



75 Proz. der Arbeiter aus der einheimischen Bevölkerung zu entnehmen und über die Beobachtung dieser Verpflichtung Kontrolle zu führen, zu welchem Zweck die Unternehmer dem Gemeinderate die Lohnlisten und die Verträge mit den Unteraccordanten vorzulegen haben;

4) die Direktion der Linie Bern-Neuenburg zu bewegen, einheimische Arbeiter in größerem Umfang zu beschäftigen; bei der kantonalen Regierung vorstellig zu werden, die Hochschulbauten, und beim Bundesrate, das Postgebäude in Angriff nehmen zu lassen, wobei diesen Behörden empfohlen werden soll, den Unternehmern die in Ziffer 3 angeführte Verpflichtung aufzuerlegen.

Im Winter beschloß dann der Stadtrat infolge einer Motion von Stadtrat C. Moor die sofortige Anhandnahme von Erdarbeiten, welche aber infolge der inzwischen eingetretenen kalten Witterung nicht ausgeführt werden konnten. Am 15. Februar widersetzte sich der Gemeinderat einer von C. Moor eingereichten Motion, welche eine Sammlung zu Gunsten der Arbeitslosen verlangte. Dagegen beschloß der Stadtrat, den Arbeitslosen Lebensmittel auf Kosten der städtischen Armenpflege zu verabreichen, eventuell weitere Straßenbauten ausführen zu lassen.

Das Facit dieser Bestrebungen ist nichts weniger als vielversprechend. Einen Teil der Schuld hieran trägt die mangelhafte Kenntnis über Wesen, Umfang und Intensität der Arbeitslosigkeit, welche nur durch einläßliche und regelmäßige Zählungen der Arbeitslosen gewonnen werden kann. Diese Ursache des Versagens der Arbeitbeschaffung für Arbeitslose könnte durch Kassen nach dem Muster des Basler Projekts leicht gehoben werden. Ebenso würden durch derartige Kassen, falls sie die Mehrzahl der Arbeiter einer Stadt umfassen, die Behörden jeweils rechtzeitig auf ihre Pflicht der Arbeitsbeschaffung aufmerksam gemacht werden können, wodurch sie von Massenarbeitslosigkeit weniger überrascht würden.

Zu der angedeuteten Schwierigkeit, die sich nie ganz vermeiden lassen wird, gesellt sich noch eine andere. Die durch die Behörden anzuweisende oder zu beschaffende Arbeitsgelegenheit wird stets nur für einen Teil der Arbeitslosen in Betracht fallen können. Der Uhrmacher, Spinner oder Weber wird zu Erdarbeiten so wenig taugen, wie der Kommiss etc. zum Eisbrechen. Auch nach dieser Seite hin liefern die Erfahrungen in der Schweiz sprechende Belege, indem sich in den meisten Fällen ein Teil der Arbeitslosen zu schwach oder geradezu unfähig erwies, die auf diese Art zur Verfügung gestellte Arbeit zu verrichten. Dadurch wird aber wiederum eine gewisse Ungleichheit entstehen. Die Erd- und Bauarbeiter sowie die Angehörigen verwandter Berufsarten werden bei Arbeitslosigkeit unter Umständen von der Kassenverwaltung jeweils Arbeit angewiesen erhalten können, während bei anderen Berufsgruppen die Arbeitsbeschaffung sozusagen gar nicht in Betracht käme. Man wird nun allerdings mit Recht dagegen einwenden, daß die Beschaffung von Arbeit die wertvollere und begehrtere Hilfe sei als die karge Arbeitslosenentschädigung. Ebenso mag mit gleichem Recht die Thatsache wider dieses Bedenken ins Feld geführt werden, daß die Arbeiterkategorien, für welche die Behörden am leichtesten Arbeit für Zeiten der Arbeitslosigkeit beschaffen könnten,

sowieso das größte Risiko der Arbeitslosigkeit aufweisen. Aber mit dem allem ist der Stachel, den jede Ungleichheit der Behandlung an sich trägt, eben doch nicht ganz weggenommen. Dies wird umsoweniger geschehen, als die Verwaltung in einem Falle sozusagen ausnahmslos in der Anweisung von Arbeit ein treffliches Mittel zur Konstatierung der sogenannten Unverschuldetheit der Arbeitslosigkeit hat, während bei der anderen großen Gruppe der Versicherten ein solches sozusagen gänzlich fehlt. Wie wichtig ein solches Kontrollmittel ist, hat man in St. Gallen erfahren, erfährt es jeden Winter in Bern bei der Verwaltung der Arbeitslosenkasse und spürt es in Zürich und anderen Orts, wo Arbeitslosenkommmissionen sich mit der Unterstützung von Arbeitslosen abzugeben haben. Diese Erfahrungen haben den Adjunkten des schweizerischen Arbeitersekretärs zu dem originellen Vorschlag veranlaßt, die Behörden möchten wenigstens Arbeitsgelegenheit bieten, die lediglich als Kontrolle zu dienen hätte, wobei er ausschließlich an solche Arbeiten denkt, die ohne die Arbeitslosigkeit nicht gemacht würden. Als Beispiele solcher Arbeiten, die ganz gut von Arbeitslosen verrichtet werden könnten, ohne daß andere Arbeiter darunter zu leiden hätten, führt er folgende an:

1) Man läßt die Arbeitslosen während mehrerer Stunden des Tages die Trottoirs reinigen, was niemals, besonders zur Winterszeit, den Eindruck machen wird, als ob es durchaus unnötig wäre. Diese Arbeit könnte jeder verrichten, einen Besen und eine Schaufel kann am Ende jeder notdürftig handhaben, auch wenn er sonst ein Maler oder ein Schuhmacher ist. Das Publikum hätte noch seine Freude daran, wenn die Trottoirs und die Perrons vor den Häusern immer schön sauber gehalten werden; es würde sich vielleicht gerade dadurch noch zu freiwilligen Gaben für die Arbeitslosen hinreißen lassen.

2) Die große Mehrzahl der Arbeitslosen rekrutiert sich gewöhnlich aus Erd- und Bauarbeitern. Diesen könnte eine besondere Arbeit angewiesen werden. Wie wäre es, wenn die Stadt durch diese Arbeitslosen am Uetliberg drüben oder am Zürichberg, wo die Stadt schon eigenes Land besitzt, Keller graben oder sogar einen Tunnel zum jenseitigen Thal und mittels der ausgehobenen Erde einen Aussichtshügel mit botanischem Garten, einen Tiergarten oder dergleichen erstellen ließe. So etwas böte für die Arbeitslosen jahrzehntelang Arbeit genug und könnte von der zukünftigen Menschheit als Beweis für den Stand der heutigen Kultur betrachtet werden, wie von uns die Pyramiden der alten Aegypter.

3) Will man einwenden, nicht jeder eigene sich zu solcher Arbeit, oder mancher würde zu sehr herabgewürdigt, wenn er sich zu solcher Arbeit hergeben müßte oder würde, sogar geschädigt, weil er später zu feinerer Arbeit nicht mehr fähig wäre und auch kaum mehr Anstellung finden könnte, z. B. Schreiber und Kanzlisten, so könnte solchen auch andere Arbeit angewiesen werden, z. B. das Abschreiben (und zwar recht schön) von alten vergilbten Urkunden. Glaubt wohl jemand im Ernst, diese Arbeit würde, weil sie nicht eine unbedingte Notwendigkeit ist, widerwärtiger vorkommen, als das Abschreiben irgend einer Rechnung oder eines gerichtlichen Urteils?



4) Schneidern könnte das Reinigen, Ausbessern oder Umändern der Kapüte der städtischen Angestellten übergeben werden.

5) Ebenso könnte auch den Wäscherinnen, Spetterinnen etc. immer Arbeit zur Genüge angewiesen werden mit dem Reinigen von Treppenhäusern in öffentlichen Gebäuden. Die Abwarte würden sich darüber nicht beklagen.

6) Aber die Goldschmiede mit ihren feinen Händen (solche haben sich zwar bei uns noch nie als arbeitslos gemeldet), was sollen die denn thun? Mit denen könnte man dem großen Publikum eine Freude machen, ohne daß den Kollegen dadurch Schaden erwachsen würde. Man würde einfach ausschreiben, daß alle unechten Schmucksachen durch die arbeitslosen Gold- und Silberschmiede unentgeltlich geputzt würden und sie erhielten Arbeit in Hülle und Fülle.

Einem Teil der gegen dieses Projekt geäußerten Bedenken kann leicht abgeholfen werden, während der andere in seiner Natur begründet ist. Doch ist derselbe nicht so schwerwiegend, daß daran das Gelingen eines praktischen Versuchs scheitern müßte. Die Hauptstärke des Vorschlags liegt ja gerade darin, daß derselbe ohne lange Vorbereitungen, Gutachten, Kommissions- und Parlamentsberatungen etc. praktische Gestalt annehmen kann. Ist die Mehrzahl der organisierten Arbeiterschaft mit dem Projekte einverstanden, so dokumentiert sie damit auch ihr Vertrauen auf das Solidaritätsgefühl, die wichtigste Bedingung des Gelingens. Mit derselben Leichtigkeit gestaltete sich die Einführung. Diese brauchte keinen neuen und weitläufigen Beamtenapparat. Die Kasse gliederte sich einfach den bestehenden Organisationen an. Im Arbeitersekretariat hätte die Kasse einen erfahrenen Sekretär, welcher im Vorstand der Arbeitslosenkasse wohl die Hauptarbeit zu besorgen hätte. Dadurch würden die Einrichtungs- und Verwaltungskosten auf ein Minimum reduziert, was auf Arbeiterschaft und Publikum nicht ohne guten Eindruck bliebe. Im Vorstand der Kasse saßen die Vertrauensmänner der Arbeiterschaft; den festen Grundstock der Mitglieder bildeten die Angehörigen der Fachvereine und der politischen Organisationen. Sollte sich das Bedürfnis nach Abänderungen ergeben, so wird demselben ebenfalls auf einfacherem Wege Genüge geleistet werden können, als wenn verschiedene Behörden oder gar das Volk dazu die Einwilligung zu geben hätten. Namentlich das letztere spricht sehr für einen Versuch mit diesem Projekte. Nachdem die bisherigen Projekte sich zerschlagen und die Versuche gescheitert sind, mag die Arbeiterschaft den Wurf wagen, das Problem der Arbeitslosenversicherung in erster Linie aus eigener Kraft zu lösen.

Man darf daher auf die Aufnahme dieses Vorschlags bei der Arbeiterschaft von Baselstadt gespannt sein. Der Boden dürfte demselben dort bereits vorbereitet sein. Sofort nach dem verwerfenden Volksentscheid über die Arbeitslosenversicherung reichte Nationalrat Wullschleger dem Präsidenten des Großen Rates eine Motion ein, durch die der Regierungsrat eingeladen wurde, die Frage der Errichtung eines staatlichen Fonds zur Unterstützung unverschuldeter arbeitsloser Bürger und Einwohner des Kantons zu prüfen und die Frage zu erwägen, ob

und unter welchen Bedingungen an berufliche Vereine oder Verbände von Arbeitern und Angestellten, die sich mit der Arbeitslosenversicherung befassen wollen oder zugleich an berufliche Arbeiter- und Unternehmervereine oder Verbände, die gemeinsam die Arbeitslosenversicherung betreiben wollen, Beiträge verabreicht werden können. In der sich an die Begründung dieser Motion anknüpfenden öffentlichen Diskussion wurde von sozialdemokratischer Seite darauf hingewiesen, daß staatliche und kommunale Versuche die Arbeitslosigkeit zu bekämpfen, nicht zu den sozialpolitischen Aufgaben gehören, mit denen sich die Arbeiterschaft befassen sollte. Es sei begreiflich, daß die Arbeiterschaft von einer staatlichen oder kommunalen Arbeitslosenversicherung nichts wissen wollte, weil diese Forderung nichts Sozialistisches enthalte. Etwas anderes sei es mit der Arbeitslosenunterstützung durch die Gewerkschaften. Diese sei nicht Selbstzweck, sondern Mittel zu dem Zweck, die Organisation in die Höhe zu bringen. Denkt die Mehrzahl der organisierten Arbeiterschaft von Baselstadt ähnlich, wird die Arbeitslosenkasse des Arbeiterbundes Basel nicht lange auf sich warten lassen.

---



Nachdruck verboten.

# IX.

## Hauptergebnis der deutschen Volkszählung 1900.

Von Friedrich Zahn (Berlin).

Das Hauptergebnis der am 1. Dezember 1900 erfolgten deutschen Volkszählung ist für das gesamte Reich vom Kaiserl. Statistischen Amt am 20. Februar 1901 in der „Berliner Korrespondenz“, am 27. Februar im „Reichsanzeiger“ und hernach ausführlicher in den „Vierteljahrsheften zur Statistik des Deutschen Reiches“, 1901, Heft 1 veröffentlicht. Die Veröffentlichung giebt die Einwohnerzahl des Reichs, der Bundesstaaten und der Großstädte (Städte mit über 100 000 Einwohnern) nebst Vergleichen mit früheren Zählungsergebnissen und mit Zählungsergebnissen anderer Länder. Durch diese Veröffentlichung, die seitens einzelner Bundesstaaten durch eigene eingehendere ergänzt ist, ist dem vordringlichsten Bedürfnis, das durch die Volkszählung befriedigt werden soll, Genüge gethan. Die Reichs- und Landesstatistik, welche diese verhältnismäßig rasche Bereitstellung des wesentlichsten Zählungsergebnisses herbeiführte, hat aufs neue bewiesen, daß das von manchen Leuten gerne gebrauchte Schlagwort von der „sprichwörtlichen Langsamkeit, mit der die Statistik arbeitet“, zum mindesten auf die amtliche Statistik in Deutschland nicht zutrifft. Wer übrigens das derzeitige Verfahren für noch nicht schnell genug erachtet, dem ersten Resultat der Volkszählung vielmehr eine solche Wichtigkeit beilegt, daß es nach seiner Ansicht noch rascher als diesmal, d. h. noch früher als drei Monate nach der Aufnahme, zur Verfügung stehen soll, dem wird der Vorschlag des Direktors des Kaiserl. Statistischen Amts H. v. Scheel (vergl. dessen Artikel „Volkszählung“ im Handwörterbuch der Staatswissenschaften, 2. Aufl.) sympathisch sein, welcher diese Beschleunigung mittels umfassender Benutzung des Telegraphen erreichen will.

Nachstehend teilen wir die Hauptzahlen der neuesten deutschen Volkszählung mit und verweisen im übrigen auf die genannten Veröffentlichungen des Kaiserl. Statistischen Amts.

## Die Bevölkerung des Deutschen Reiches 1900.

Staaten	Fläche (1895) <sup>1)</sup> qkm	Ortsanwesende Bevölkerung				Zunahme, Abnahme (—) in Proz. der Bevölkerung		Auf 1 qkm kommen E wohner	
		am 1. Dezember 1900			am 2. Dez. 1895	1895— 1900	1871— 1900	1900	1871
		männlich	weiblich	zusammen					
Prov. Ostpreußen	36 989,6	959 588	1 034 829	1 994 417	2 006 689	—0,61	9,41	53,9	4
„ Westpreußen	25 521,8	767 826	795 633	1 563 459	1 494 385	4,62	18,93	61,3	5
Stadt Berlin	63,4	901 805	982 346	1 884 151	1 677 304	12,83	128,01 <sup>2)</sup>	125,1	2)
Prov. Brandenburg	39 834,9	1 523 358	1 584 593	3 107 951	2 821 695	10,14	52,58	78,0	5
„ Pommern	30 116,3	799 693	834 966	1 634 659	1 574 147	3,84	14,18	54,3	4
„ Posen	28 966,2	901 675	986 380	1 888 055	1 828 633	3,25	19,23	65,2	5
„ Schlesien	40 312,8	2 226 536	2 441 842	4 668 378	4 415 309	5,78	25,93	115,8	9
„ Sachsen	25 251,5	1 389 204	1 444 020	2 833 224	2 698 549	4,99	34,71	112,2	8
„ Schleswig-Holstein	19 001,8	701 583	686 004	1 387 587	1 286 416	7,86	32,73	73,0	5
„ Hannover	38 509,8	1 296 829	1 293 507	2 590 336	2 422 020	6,95	32,06	67,3	5
„ Westfalen	20 209,2	1 646 218	1 541 854	3 188 072	2 701 420	18,01	79,59	157,8	8
„ Hessen-Nassau	15 694,2	923 641	973 669	1 897 310	1 756 802	8,00	35,49	120,9	8
„ Rheinland	26 993,7	2 900 142	2 858 853	5 758 995	5 106 002	12,79	60,90	213,3	13
Hohenzollern	1 142,3	31 987	34 796	66 783	65 752	1,57	1,86	58,5	5
Königreich Preußen	348 607,0	16 970 085	17 493 292	34 463 377	31 855 123	8,19	39,59	98,9	7
Bayern r. d. Rh.	69 936,7	2 614 423	2 729 197	5 343 620	5 052 553	5,76	26,12	76,4	6
Bayern l. d. Rh. (Pfalz)	5 928,0	412 670	418 863	831 533	765 991	8,56	35,20	140,3	10
Königreich Bayern	75 864,7	3 027 093	3 148 060	6 175 153	5 818 544	6,13	26,97	81,4	6
Königreich Sachsen	14 992,9	2 042 437	2 157 321	4 199 758	3 787 688	10,88	64,29	280,1	17
Württemberg	19 517,1	1 051 815	1 113 950	2 165 765	2 081 151	4,07	19,09	111,0	9
Baden	15 081,0	925 670	940 914	1 866 584	1 725 464	8,18	27,71	123,8	9
Hessen	7 681,8	558 962	561 464	1 120 426	1 039 020	7,83	31,37	145,9	11
Mecklenburg-Schwerin	13 126,9	300 419	307 416	607 835	597 436	1,74	8,93	46,3	4
Sachsen-Weimar	3 615,3	176 650	185 368	362 018	339 217	6,72	26,50	100,1	7
Mecklenburg-Strelitz	2 929,5	50 870	51 758	102 628	101 540	1,07	5,82	35,0	3
Oldenburg	6 427,2	197 954	200 545	398 499	373 739	6,62	25,85	62,0	4
Braunschweig	3 672,2	230 351	233 900	464 251	434 213	6,92	48,91	126,4	8
Sachsen-Meiningen	2 468,1	123 027	127 656	250 683	234 005	7,18	33,37	101,6	7
Sachsen-Altenburg	1 323,7	95 442	98 831	194 273	180 313	7,74	36,69	146,8	10
Sachsen-Coburg-Gotha	1 958,0	110 949	118 618	229 567	216 603	5,99	31,68	117,2	8
Anhalt	2 294,4	155 162	160 865	316 027	293 298	7,75	55,34	137,7	8
Schwarzb.-Sondershaus.	862,0	39 401	41 277	80 678	78 074	3,84	20,07	93,6	7
Schwarzb.-Rudolstadt	940,8	45 082	47 575	92 657	88 685	4,48	22,69	98,5	8
Waldeck	1 121,0	27 936	29 977	57 913	57 766	0,25	3,00	51,7	5
Reuß ält. Linie	316,4	32 518	35 769	68 287	67 468	1,21	51,43	215,8	14
Reuß jüng. Linie	825,7	66 554	72 439	138 993	132 130	5,19	56,12	168,8	10
Schaumburg-Lippe	340,2	21 449	21 683	43 132	41 224	4,63	34,54	126,8	9
Lippe	1 215,2	67 113	72 125	139 238	134 854	3,25	25,29	114,6	9
Lübeck	297,7	47 784	48 991	96 775	83 324	16,14	85,54	325,1	17
Bremen	256,7	111 094	113 603	224 697	196 404	14,41	83,57	875,3	47
Hamburg	415,0	375 811	392 538	768 349	681 632	12,72	126,67	1851,4	81
Elsaß-Lothringen	14 507,1	879 439	838 012	1 717 451	1 640 986	4,66	10,82	118,4	10
Deutsches Reich	540 657,6	27 731 067	28 613 947	56 345 014	52 279 901	7,78	37,23	104,2	7

1) Die Flächenzahlen für 1900 sind noch nicht zusammengestellt.

2) Diese Zahlen beziehen sich auf die Provinz Brandenburg mit Berlin.



Nachdruck verboten.

## Litteratur.

### IV.

#### Neuere finanzwissenschaftliche Schriften.

Besprochen von Max von Heckel.

1) Schwarz und Strutz, Der Staatshaushalt und die Finanzen Preußens. Unter Benutzung amtlicher Quellen.

Bd. 1: Die Ueberschußverwaltungen von Strutz, 2. Lieferung: III. —V. Buch: Berg-, Hütten-, Salinen- und Bernsteinverwaltung. Seehandlung. Lotterie- und Münzverwaltung. Berlin (Guttentag) 1900. VIII und S. 279—564.

Bd. 2: Die Zuschußverwaltungen von Schwarz, 1. Lieferung; I. Buch: Die Verwaltung der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten. Berlin (Guttentag) 1900. XXII und S. 1—560.

2) Feitelberg, Dr. D., Die Einkommenbesteuerung nicht physischer (juristischer) Personen. Jena (G. Fischer) 1900. gr. 8°. 191 SS. (Staatswissenschaftliche Studien von Ludwig Elster, Bd. 6, Heft 7.)

3) Cohn, Dr. S., Die Finanzen des Deutschen Reiches seit seiner Begründung. In den Grundzügen dargestellt. Berlin (Guttentag) 1899. gr. 8°. VI und 209 SS.

4) Schmelzle, Dr. Hans, Der Staatshaushalt des Herzogtums Bayern im 18. Jahrhundert. Stuttgart (Cotta) 1900. gr. 8°. XX und 425 SS. Münchener Volkswirtschaftliche Studien herausgegeben von L. Brentano und Walther Lotz. 41. Stück.

5) Drenkhoff, Dr. phil. Iwan K., Die Steuerverhältnisse Bulgariens. Jena (G. Fischer) 1900. gr. 8°. X und 146 SS. Sammlung nationalökonomischer und statistischer Abhandlungen des Staatswissenschaftlichen Seminars in Halle a. S., herausgegeben von J. Conrad. Bd. 29.

6) Creanga, Dr. George D., Die direkte Besteuerung in Preußen und Rumänien. Berlin (Ebering) 1900. gr. 8°. 237 SS. Rechts- und Staatswissenschaftliche Studien, veröffentlicht von Dr. E. Ebering. Heft 8.

7) Kaizl, Dr. Josef, Finanzwissenschaft. Erster Teil. Aus dem Böhmischen übersetzt von Dr. Alois Körner. Wien (Manz) 1900. gr. 8°. XVI und 213 SS.

8) Jean de Bloch, *Les Finances de la Russie au XIX. siècle. Historique et Statistique*. T. I. Paris (Guillaumin) 1900. gr. 8°. 265 p.

9) Freiburger, Gustav, *Handbuch der österreichischen direkten Steuern in systematischer Darstellung*. 2. Aufl. Wien (Manz) 1899. gr. 8°. XVI und 664 SS.

10) Raffalovich, Arthur, *Le Marché financier en 1899—1900*. Paris (Guillaumin) 1900. VIII, XXX und 824 p.

11) Gothaischer Genealogischer Hofkalender nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuche 1901. 138. Jahrg. Gotha (J. Perthes) 1901. XXIV und 1093 SS.

Unsere finanzwissenschaftliche Fachlitteratur ist im Laufe des letzten Jahres durch eine stattliche Reihe neuer Darbietungen bereichert worden. Wir dürfen hier an erster Stelle die Fortsetzung des groß angelegten Werkes von Schwarz und Strutz über den Staatshaushalt und die Finanzen Preußens erwähnen. Von diesem liegt nun auch die 2. Lieferung des I. Bandes und das 1. Buch des II. Bandes vor. Wir haben uns bereits früher in diesen „Jahrbüchern“ (III. F. Bd. 20 S. 130—132) über Charakter, Art, Methode und System dieser Publikation ausgesprochen und ergreifen jetzt gerne die Gelegenheit, die Fortführung an dieser Stelle anzukündigen. Strutz bringt in der 2. Lieferung des I. Bandes die Fortsetzung der „Ueberschußverwaltungen“ und zwar das 3. bis 6. Buch. Von weiteren privat- oder erwerbswirtschaftlichen Einnahmequellen kommen nunmehr die Berg-, Hütten-, Salinen- und Bernsteinverwaltung, die Seehandlung, die Lotteriede- und Münzverwaltung an die Reihe. Die Schilderung knüpft überall an eine dreifache Gliederung an. Zuerst wird die Entwicklung der einzelnen Einnahmeweige vorgeführt, dann folgen die verwaltungstechnischen Organisationen, die Stellung im Staatshaushalt und endlich die Betriebsergebnisse in Einnahme, Ausgabe und Ueberschuß. Auf diese Weise wird der Leser in einer ansprechenden Form in den geschichtlichen Entwicklungsprozeß, in die Thatsachen des Rechtsstandes und in die statistischen Resultate eingeführt. Das Werk bewährt sich auch in diesen Partien als ein vortreffliches Hilfsmittel zum Studium des preussischen Staatshaushalts-Etat. Aber es leistet mehr als ein systematischer Kommentar, da in den dargestellten Materien ein beachtenswerter Einblick in das Getriebe der preussischen Staatsverwaltung vermittelt wird, der Zusammenhang ihrer Einzelheiten verständlich erscheint, das Zusammenwirken der treibenden Kräfte sich in einer realistisch faßbaren Gestalt widerspiegelt. Ebenso wird man die größte Anerkennung der ausführlichen Darstellung gerade der privatwirtschaftlichen Einkünfte zollen, die jetzt schon zwei stattliche Bände füllt und wohl noch einen weiteren der Staatseisenbahnverwaltung widmen wird. Diese umfassende Behandlung entspricht ganz der wichtigen Rolle, die den Reinerträgen aus dem Finanzvermögen im preussischen Staatshaushalt zukommt. Und gerade auch der Finanztheoretiker wird sich über diese Thatsache nur freuen können: ist sie doch ein Beweis für das Obsiegen unserer neueren Lehrmeinungen auch in der



Praxis, die den privatwirtschaftlichen Einkünften eine hervorragende Stellung im Staatshaushalte einräumen. Die preußische Staats- und Finanzverwaltung hat am besten durch Thaten die Unzulänglichkeit jener Anschauungen der individualistisch-liberalen Epoche widerlegt, die den Staat zur Verwaltung und Ausnutzung von wirtschaftlichen Erwerbsquellen für ungeeignet hielten. Wir dürfen somit den weiteren Fortsetzungen dieses großen Werkes mit erheblichem Interesse entgegen sehen.

Schwarz bietet uns im I. Buche des II. Bandes von den „Zuschußverwaltungen“ die Verwaltung der geistlichen Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten in einem stattlichen Bande. Das ganze Material wird in sechs Hauptstücken, die sich in der Hauptsache mit den Etatstiteln decken, dem Leser vorgeführt. Diese sind überschrieben: Ministerium (Centralverwaltung), Verwaltung der kirchlichen Angelegenheiten, Unterrichtsangelegenheiten, Kultus und Unterricht gemeinsam, Kunst und Wissenschaft, Medizinalwesen. Ein siebentes Hauptstück giebt auf 2 Druckseiten eine gedrängte Uebersicht über die Allgemeinen Fonds des Kultusministeriums. Wir haben in diesen Ausführungen ein vollständig abgerundetes Bild der Entwicklung des preußischen Kultus-, Unterrichts- und Medizinalwesens vor uns, soweit sich diese Thatsachen in Budgetziffern ausdrücken. Schon die kurze, übersichtliche Einleitung ist von sehr erheblichem Interesse, das zu uns aus ein paar vergleichenden Tabellen spricht. Ich erwähne z. B., daß die Kultusausgaben vom Etat 1849 bis zum Etat 1899, also in genau 50 Jahren von 9,225 Mill. M. auf 135,797 Mill. M. gestiegen sind. Unter den verschiedenen Gruppen des Staatsaufwands nehmen sie die erste Stelle unter den Civilzuschuß-Verwaltungen mit 27,8 Proz. (1849: 10,0 Proz.) ein. Die Verhältniszahlen für die übrigen Zweige des Netto-Staatsaufwands sind nämlich: für das Finanzministerium 22,2 Proz. (1849: 23,5 Proz.), für die Justizverwaltung 21,7 Proz. (21,4 Proz.), für das Innere 13,3 Proz. (11,3 Proz.), für Handel, Gewerbe und öffentliche Bauten 8,4 Proz. (22,00 Proz.), für landwirtschaftliche Zwecke 4,4 Proz. (8,1 Proz.), für das Staatsministerium 1,7 Proz. (0,7 Proz.), für Medizinalangelegenheiten 0,4 Proz. (0,9 Proz.) und für auswärtige Angelegenheiten 0,1 Proz. (2,1 Proz.). Diese statistischen Streiflichter kennzeichnen schon einigermaßen die erfreuliche Thatsache der weitgehenden Fürsorge des preußischen Staates für die Zwecke von Kultus und Unterricht. Auch die Schwarz'schen Darbietung ist weit entfernt, bloße finanzstatistische Daten vorzuführen, sondern wir finden hier gleichfalls eine umfassende und gründliche Substanziierung der Budgetzwecke und Etatsnachweise durch die Klarlegung aller jener Ursachen und Einrichtungen, die zum Verständnis jeder einzelnen Entwicklung notwendig sind. Wir haben auch in dieser 1. Lieferung des II. Bandes eine allseitige Darstellung des gesamten Kultus-, Unterrichts- und Medizinalwesens vor uns.

Beiden Lieferungen ist von den beiden Verfassern wiederum eine Mehrzahl von Anlagen beigegeben worden, die in wünschenswerter Weise unsere Kenntnisse zu ergänzen vermögen.

Auch für die Entwicklung der Reichsfinanzen liegt uns wenigstens ein Versuch einer Darstellung in den Grundzügen vor. In seiner Schrift über die Finanzen des Deutschen Reiches seit seiner Begründung will Cohn kurz, im wesentlichen nur unter Benutzung der stenographischen Berichte und der Drucksachen des Reichs zeigen, wie sich Einnahmen und Ausgaben des Reiches von 1872—1899 gestaltet haben. Es war eine staatsrechtlich-statistische Beschreibung vom Verfasser in Aussicht genommen, keine Entwicklungsgeschichte der Finanzpolitik des Deutschen Reiches. Nach einer kurzen Darlegung der staatsrechtlichen Grundlagen der Reichsfinanzwirtschaft folgt die vierfach gegliederte Behandlung des Stoffes. Zuerst wird der Finanzbedarf des Reiches geschildert und nach den verschiedenen Aufwandszwecken vorgeführt. Dann folgt die Darstellung der Einnahmequellen des Reichs, der sich dann ein Kapitel über die formelle Ordnung des Reichsfinanzwesens anschließt. Ein Schlußabschnitt über die Ergebnisse der Reichsfinanzwirtschaft und ein Anhang, der die Uebersichten über die Reichseinnahmen bringt, beendigen die Schrift. Sie sollen eine abschließende statistische Vergleichung und Würdigung des Thatsachenmaterials von 1871/72—1899 darbieten. Die Arbeit trägt den Stempel einer Anfängerarbeit und sie ist auch aus einer Hallenser Doktordissertation herausgewachsen. Und als specimen eruditionis stellt sie eine befriedigende und erfreuliche Leistung dar, die eine hinreichende Sachkenntnis nicht verkennen läßt. Allein als grundlegende und systematische Behandlung der Reichsfinanzen, deren wissenschaftliche Darstellung, abgesehen von den betr. kürzeren Artikeln im Handwörterbuch der Staatswissenschaften, dem Wörterbuch der Volkswirtschaft und im Wörterbuch des deutschen Verwaltungsrechts, uns noch fehlt, kann sie nicht gelten. Die Materialien sind öfters nicht genügend gesammelt, die Auszüge zu dürftig, die einzelnen Partien zu ungleich ausgearbeitet und außerdem treffen wir hin und wieder wirkliche Unrichtigkeiten und Mißverständnisse an. Der Wurf ist dem Verfasser daher nur teilweise gelungen, wenn man auch seinem Fleiße und redlichen Streben alle Anerkennung zollen muß.

Einen beachtenswerten Beitrag zum Problem der Einkommenbesteuerung hat uns Feitelberg mit seiner Arbeit über die Einkommenbesteuerung der nichtphysischen Personen geleistet. Seine Absicht war es zunächst ein Bild der Mannigfaltigkeit in der konkreten Behandlung dieser Frage zu geben und die prinzipielle Verschiedenheit und Gleichartigkeit nachzuweisen. Zu diesem Behufe hat er 22 Gesetzgebungen herangezogen. Auf eine allgemeine orientierende Einleitung folgt die eigentliche Behandlung seines Vorwurfs. Es werden vier Hauptgruppen nichtphysischer Personen unterschieden: die Zwangsgemeinwirtschaften (Staat und öffentliche Körper), Associative Privatwirtschaften (Erwerbsgesellschaften), Freie Gemeinschaften (Genossenschaften) und Karitative Wirtschaftsbetriebe. Das Charakteristische der Arbeit darf ich wohl in zwei Punkten erblicken. Einerseits ist der ganze Stoff systematisch und prinzipiell durchgearbeitet, der Verfasser verliert sich nicht in Einzelheiten, sondern schält mit viel Geschick die typischen Erscheinungen und Entwicklungstendenzen heraus und andererseits



verdient die ausgiebige Auswertung und kritische Verarbeitung der einschlägigen staatswissenschaftlichen, wie juristischen Litteratur unsere volle Anerkennung. Der Verfasser kann daher wohl den Anspruch erheben, ein Spezialgebiet des großen Einkommensteuerproblems mit Umsicht erschöpfend behandelt zu haben und mit seiner Schrift die Fachlitteratur mit einer sehr erwünschten Gabe bereichert. Aber es ist auch ein feueriges Roß, das der Verfasser tummelt, auch zum Durchgehen geneigt. Er ist daher auch vor Entgleisungen nicht bewahrt geblieben. Dies muß ich schon geltend machen bei seiner Begriffsbestimmung der Einkommensteuer, die er, wenn ich ihn recht verstanden habe, als eine Uberschußbesteuerung des „freien“, d. h. den notwendigen Konsumtionsbedarf übersteigenden, wirtschaftlichen Gesamterfolgs. Diese Ansicht widerstreitet allen recipierten theoretischen Anforderungen, wie den That-sachen und Erfahrungen der Praxis. Und ebenso möchte ich mich seinen Schlußbemerkungen gegenüber äußerst skeptisch verhalten: die Aussicht, eine reichsgesetzliche Regelung und einheitliche, das ganze Deutsche Reich umspannende Ordnung der Besteuerung nicht-physischer Personen des Privatrechts herzustellen erscheint mir keine günstige zu sein. Allerdings verkennt der Verfasser selbst die „Schwierigkeiten“ keineswegs, die seinem Vorschlage im Wege stehen. Auch andere Stellen hätten vielleicht vorsichtiger gefaßt werden können. Diese Ausstellungen vermögen aber in keiner Weise das Verdienst zu verkümmern, das sich Feitelberg durch seine tüchtige Leistung um die Entwicklung der Einkommensteuertheorie erworben hat.

Die Finanzgeschichte der süddeutschen Territorien ist bis jetzt noch immer wenig erforscht. Es ist daher erfreulich, daß wir über den Staatshaushalt Bayerns im 18. Jahrhundert eine ausführliche Monographie erhalten haben. Hans Schmelzle, dessen Schrift aus einer von der staatswirtschaftlichen Fakultät der Universität München gestellten Preisaufgabe hervorgegangen ist, versucht uns ein abgerundetes Bild über das bayerische Finanzwesen des 18. Jahrhunderts zu geben. Er beschränkt sich dabei aber nicht nur auf die That-sachen und Zustände der Finanzwirtschaft und des Steuerwesens, sondern er greift über diesen engen Rahmen hinaus und sucht die Struktur des bayerischen Staatshaushalts aus den allgemeinen volks- und staatswirtschaftlichen Zuständen jener Epoche zu erklären und durch sie aufzuhellen. Auf diese Weise erweitert sich seine Darstellung zu einem Stück bayerischer Wirtschaftsgeschichte überhaupt. Die Arbeit stützt sich teils auf ältere und neuere gedruckte Litteratur, teils ist sie unmittelbar aus archivalischen Quellen geschöpft. Der Stoff ist in zwölf Abschnitten behandelt, von welchen die ersten acht allgemein wirtschaftsgeschichtlichen Gegenständen gewidmet sind. Sie schildern uns Größe und Umfang des bayerischen Territoriums im 18. Jahrhundert, die Größe und den sozialen Aufbau der Bevölkerung, die Zustände in Landwirtschaft, Gewerbe und Handel und endlich die politischen Verhältnisse jener Zeit. Die folgenden vier Abschnitte beschäftigen sich mit dem Staatshaushalt selbst, mit der formalen Ordnung des Staatshaushalts (Behördenorganisation, Kassa-, Rechnungs- und Kontrollwesen, landschaftliche Verwaltung),

mit dem Ausgabeetat, den Einkünften und den außerordentlichen Deckungsmitteln. Es ist aber nicht einzusehen, warum hier der Verfasser nach dieser Einteilung das Schuldenwesen unter dem Ausgabeetat behandelt, wo es doch nur teilweise hingehört. Meines Erachtens wäre es besser im letzten Abschnitt untergebracht, zumal seine Darlegungen in Abschnitt XII nicht nur die Staatsschulden als Aufwandskategorie betrachten, sondern eine hübsche und übersichtliche Darstellung des Schuldenwesens überhaupt geben. Eine Mehrzahl von Anlagen erläutern und ergänzen die Ausführungen des Textes. Es wäre wünschenswert, auch für andere deutsche Territorien solche zusammenhängende Darstellungen des Finanzhaushalts für einen längeren, abgeschlossenen Zeitraum zu erhalten. Hoffentlich reizt Schmelze's ansprechende Arbeit auch andere zur Nachahmung an.

Zwei hochwillkommene litterarische Gaben sind zwei Einzelschriften, die uns die Steuerverhältnisse Bulgariens und die direkte Besteuerung Rumäniens näher bringen. George D. Creanga betitelt seine Schrift: Die direkte Besteuerung in Preußen und Rumänien und versucht eine vergleichende Darstellung zu geben. Sie zerfällt daher in 3 Teile, von denen der erste eine Uebersicht über die Entwicklung der Einkommenbesteuerung in Preußen giebt und dann den bestehenden Rechtsstand näher auslegt. Der 2. Teil schildert zunächst die rumänischen Steuerverhältnisse, er giebt über das rumänische Steuerwesen bis 1869 Aufschluß, beschreibt dann die direkte Besteuerung seit 1860 und geht endlich in eine ausführliche Kritik der Steuern im einzelnen ein. Ein 3. Teil beschäftigt sich mit der Anwendung der gewonnenen Resultate, auf eine Vergleichung folgt ein Reformvorschlag, dem ein vollständig ausgearbeiteter, mit eingehenden Erläuterungen versehener Gesetzentwurf beigegeben ist. Den Weg zur Reform erblickt der Verf. in der Einführung einer Klassen- und klassifizierten Einkommensteuer nach dem Vorbild der preußischen Gesetzgebung von 1851/1873. Er ist dabei der Ansicht, daß für die heutige Entwicklung in Rumänien zwar die Grundsätze der preußischen Gesetzgebung von 1891 nicht passend seien, daß dagegen mit der Rezeption des älteren Rechtsstandes ein wesentlicher Fortschritt erzielt werden würde. Dagegen sollen die bestehenden Ertragssteuern in ihren Sätzen ermäßigt, die Kopfsteuer von der Klassensteuer resorbiert und vor allem die Einkommen aus Zinsen und Kapitalrenten schärfer belastet werden. Für den deutschen Leser sind weniger die Reformfragen und die Darstellung der preußischen Besteuerung von Interesse als die Thatsachen der positiven Gesetzgebung in Rumänien, die uns bisher in dieser Vollständigkeit nicht zugänglich waren. Nachdem ich wohl annehmen darf, daß der Verf. mit der deutschen Ausgabe eine rumänische veranstalten wird, so erscheint die für uns an sich überflüssige ausführliche Darstellung der Einkommensteuer in Preußen ganz am Platze und gerechtfertigt.

Iwan Drenkoff schildert uns die Steuerverhältnisse seiner Heimat Bulgarien. Seine Problemstellung ist insofern eine weitere, indem er uns die Kenntnis des gesamten, bulgarischen Steuerwesens vermittelt, sich nicht auf die direkte Besteuerung beschränkt. Er hat seinen Stoff



unmittelbar aus den Quellen geschöpft, da er brauchbare Vorarbeiten nicht benutzen konnte. Seine Studien beginnt er mit der Entwicklung des bulgarischen Steuerwesens, er zeigt uns in einem abgeschlossenen Bilde die Steuerverfassung unter der türkischen Herrschaft vor der Befreiung Bulgariens, er wirft einen Blick auf die Zustände der „Uebergangsperiode“, die vom russisch-türkischen Feldzug bis zu Annahme der bulgarischen Verfassung vom 6. April 1879 währt, und teilt uns dann die verfassungsmäßigen Vorschriften über die Besteuerung mit. Der nächste Abschnitt beschäftigt sich mit Steuerverwaltung, mit den Grundsätzen und Normen der Steuerveranlagung und Steuererhebung, die uns mancherlei interessante Einzelheiten liefern. Nun beginnt der Verf. mit der Beschreibung und Analyse des bulgarischen Steuersystems, das er nach wissenschaftlichen Grundsätzen in drei Gruppen gliedert. Zuerst schildert Drenkoff die direkten Steuern, die mehr oder weniger rohen, mitunter den Vermögenssteuern sich nähernden Ertragssteuern und die verschiedenen Personalsteuern, dann die indirekten Steuern, Zölle und Aufwandsteuern und endlich die Stempelsteuern. Ein Schlußkapitel betrachtet dann endlich die Stellung der Steuern im Budget. Von 1887—1899 haben die Steuereinnahmen 81—89 Proz. der Staatseinnahmen gedeckt, woran die direkten Steuern mit 49—73 Proz. und die Aufwandsteuern mit 51—27 Proz. beteiligt waren. Eine Mehrzahl von statistischen Tabellen, die im Texte weiter erläutert sind, bilden eine ganz wünschenswerte Beigabe.

Eine Uebersetzung eines böhmischen Werkes ins Deutsche ist ein höchst seltener Gast in unserer staatswissenschaftlichen Litteratur. Aber diesmal ist doch einer bei uns erschienen. Vor uns liegt der 1. Teil der Finanzwissenschaft von Josef Kaizl in deutscher Uebersetzung von Alois Körner. Das böhmische Original ist 1892 in 2. Auflage erschienen. Der Uebersetzer hat aber noch weiter das Bedürfnis gefühlt, sein böhmisches Adoptivkind dem deutschen Leserpublikum angelegentlich empfehlen, indem er eine äußerst warm gehaltene Besprechung des Buches durch Meisel im Finanzarchiv (Bd. I. S. 462—465) vordruckt. Es ist in der That ein nicht gewöhnliches Vorgehen, daß der Autor eine solche Befürwortung seines Werkes zuläßt. Nach unseren reichsdeutschen Begriffen ist eine solche Empfehlung durch eine Art Prospekt nur Sache des Verlegers. Der nunmehr vorliegende 1. Teil behandelt die Probleme der öffentlichen Wirtschaft und der Finanzwissenschaft, sowie Arten und Entwicklung der Finanzen. Der zweite noch zu erwartende Band soll die Lehren von den Erwerbseinkünften, Gebühren und Steuern darstellen. Die uns vorliegende erste Hälfte ist in 2 Bücher eingeteilt, von denen das erste das Wesen der öffentlichen Wirtschaft und der Finanzwirtschaft erörtert, während das zweite die Arten und Entwicklung der Finanzen, d. h. der Geldeinnahmen der öffentlichen Körper behandelt. Die Stellung des Verf.'s zu den Fragen, die er in Angriff nimmt, wird vor allem durch seine Vorstellung von den Aufgaben der Finanzwissenschaft gekennzeichnet. Kaizl betont die Allgemeinheit jeder Wissenschaft und damit auch der Finanzwissenschaft und sieht ihren Wirkungskreis in der generalisieren-

den Betrachtung allgemeiner, finanzwirtschaftlicher Erscheinungen in Gegenwart und Vergangenheit und in ihrer wissenschaftlichen Erklärung. Sie beschäftigt sich nicht mit der Finanzgeschichte oder der gegenwärtigen finanziellen Einrichtung eines bestimmten Staates. Die konkreten Erscheinungen bilden für die Finanzwissenschaft ein Hilfsmittel und ein Material von Thatsachen, aus denen sie allgemeine Begriffe und Schlüsse durch Abstraktion ableitet. Deshalb wird auch die Finanzwissenschaft systematisch als besonderer Zweig der soziologischen Wissenschaften neben der Volkswirtschaftspolitik und den Wissenschaften vom Staate in Anspruch genommen. Die Aufstellung von Zielen und die Festhaltung von Regeln für die angemessenste Einrichtung des Finanzwesens wird aus dem Thätigkeitsfelde der Finanzwissenschaft als eine ungesunde Vermischung von Theorie und Praxis ausgeschieden. Das Streben des Verf.'s ist die Darbietung einer theoretischen Finanzwissenschaft auf positiver Basis. Der Inhalt derselben wird daher ausschließlich von den Geldeinnahmen der Zwangsgemeinschaften<sup>1)</sup>, von den „Finanzen“ gebildet. An diese allgemeinen, auf die Ziele der Finanzwissenschaft gerichteten Auseinandersetzungen Kaizl's reihen sich Betrachtungen über das Vermögen der Zwangsgemeinwirtschaften und generelle Betrachtungen über die Wurzeln der öffentlichen Einnahmen. Ein letztes Kapitel des 1. Buches ist dann einer Mehrzahl von Erörterungen über das Budgetwesen gewidmet.

Das 2. Buch über die Arten und die Entwicklung der Finanzen wird durch einen Abschnitt über die Arten der Finanzeinnahmen eingeleitet. Sie werden geschieden in zwei große Gruppen, in einkommenartige Einkünfte und solche, die diesen Charakter nicht haben. Hier haben wir an alle Eingänge zu denken, die ohne Verringerung der Vermögenssubstanz nicht verwendet werden können, wie Veräußerungen des Kapitalvermögens, Ab- und Rückzahlungen, öffentliche Schulden u. s. w. Da das ökonomische Wesen dieser Einkünfte das gleiche ist, wie bei den Privatwirtschaften, so scheiden sie aus dem Gesichtsfeld der Finanzwissenschaft aus. Die einkommenartigen Einkünfte sind teils Produktions-, teils Steuer-, teils abgeleitete Einkünfte. Die Produktionseinkünfte sind dreierlei Art: einmal Betriebe auf dem gemeinen Rechtsboden mit dem Streben nach dem höchsten Gewinne und auf der Grundlage des Erwerbsstandpunktes, sodann Betriebe auf dem gemeinen Rechtsboden, die bei der Produktion die Erwerbsrücksichten mehr oder weniger den höheren Verwaltungsrücksichten unterordnen und endlich Monopole mit wirtschaftlichen Gewinnabsichten. Eine vierte Art, die Finanzmonopole, die nur Formen der Besteuerung sind, werden den Steuereinnahmen zugerechnet. Die Steuereinnahmen selbst zerfallen in Gebühren und eigentliche Steuern. Unter den abgeleiteten Einkünften versteht Kaizl schließlich, die nicht in das Vermögen der Zwangsgemeinwirtschaften fließen, da sie zur Deckung des Aufwandes

1) Die Uebersetzung und Ersetzung des bisher in der wissenschaftlichen Terminologie gebräuchlichen „Zwangsgemeinwirtschaften“ oder „öffentliche Körper“ durch Gemeinden kann ich nicht als glücklich halten. Der Uebersetzer bietet dem deutschen Leser leicht Anlaß zu Mißverständnissen.



erforderlich sind. Sie werden nicht zur Deckung des Verwaltungsaufwandes erhoben, sondern entstehen aus einer anderen Ursache. Als solche werden erwähnt z. B. Geldstrafen, Kaduzitäten, Kriegskosten-entschädigungen u. s. w. Nachdem uns der Verfasser mit großer Ausführlichkeit mit seinem Ideengange bekannt gemacht hat, zeichnet er in einem litterarhistorisch-kritischen Kapitel eine Reihe von Autoren und bespricht deren Klassifikation der Finanzeinnahmen, wobei er namentlich auch die slavische Litteratur weitgehend berücksichtigt. Den Schluß des ganzen Bändchens bildet eine historische Entwicklung der Finanzen in den europäischen Kulturländern in großen, summarischen Zügen. Die letzten 40 SS. sind der Entwicklung der böhmischen Lokalfinanzen gewidmet. Für den deutschen Leser bieten sie nur ein geringfügiges Interesse und würde man das Fehlen dieser Ausführungen kaum bedauern können.

Ueber den Standpunkt und die Ziele des Verfassers wird man sehr verschiedener Meinung sein können. Ich halte die Idee einer „reinen“ Finanzwissenschaft nicht für besonders glücklich und aussichtsreich. Die Einengung des Forschungs- und Arbeitsgebietes der Finanzwissenschaft erscheint mir nicht als entscheidender Fortschritt. Aber es ist jedenfalls ein interessanter Versuch, unter diesem Gesichtswinkel die finanzwirtschaftlichen Probleme beleuchtet zu sehen, und man wird dem Verfasser auch da die Anerkennung nicht versagen können, wo man ihm auf den steilen und steinigten Pfaden der reinen Theorie nicht zu folgen vermag. Es soll dabei aber keineswegs in Abrede gestellt werden, daß auch heute noch — trotz Adolf Wagner's umfassender Darstellung der Thatsachen des Finanzwesens — die Frage nach der Stellung des gesetzgeberischen und statistischen Materials ein noch wenig behandeltes und ungelöstes Problem ist. Körner's Uebertragung der Kaizl'schen Gedanken ist als durchaus gelungen zu bezeichnen und ein erfreulicher Beweis für seine Uebersetzungsgabe, soweit natürlich ein der Sprache des Originals Unkundiger darüber urteilen kann. Dagegen macht sich ein anderer Mißstand störend geltend. Die Körner'sche Uebersetzung giebt die Gedanken der 2. Auflage des im Jahre 1892 erschienenen böhmischen Buches wieder, so daß zwischen dem Erscheinen beider ein 8-jähriger Zwischenraum liegt. Die ganze Litteratur-Bewegung von 1892—1900 ist daher unberücksichtigt geblieben. Und Kaizl selbst ist der Vorwurf nicht zu ersparen, daß er seine Citate häufig auf ältere Auflagen stützt. So ist z. B. Wagner's Grundlegung nach der Ausgabe von 1876, seine Finanzwissenschaft nach derjenigen v. J. 1877, Stein wird nach der 3. Auflage v. 1876 und auch Leroy-Beaulieu wird nach älteren Ausgaben citiert. Dies sind litterarische Fehler, die das Buch als Hilfsmittel zum Studium sehr erschweren. Trotz seiner systematischen Anlage ist Kaizl's Finanzwissenschaft eine Einzeluntersuchung aber kein Lehr- und Handbuch unseres Fachs.

Der als Publizist auch in Deutschland durch eine Anzahl von Schriften bekannte Jean de Bloch versucht es in dem vorliegenden Buche, eine Darstellung der russischen Finanzen im 19. Jahrhundert

zu entrollen. Er will ihr Bild sowohl historisch als auch statistisch zeichnen. Bis jetzt liegt der 1. Band vor, der uns die Zustände von 862—1853 schildert. Ein einleitendes Kapitel behandelt das ältere Finanzwesen bis auf die Zeiten Peter I. des Großen (862—1696). Die beiden folgenden Abschnitte charakterisieren die Finanzreformen Peter I. des Großen (1696—1725) und die Finanzverwaltung seiner Nachfolger (1725—1762). Dann folgt die Beschreibung der Finanzen unter Katharina II., Alexander I. und Nikolaus I., so daß mit dem Jahre 1853 der 1. Band seinen Abschluß findet. Für die Finanzgeschichte Rußlands ist vorliegende Publikation von großer Bedeutung und namentlich eine willkommene Bereicherung unserer Litteratur, nachdem die russischen Quellen für dieses Gebiet doch nur schwer zugänglich sind. Der 2. Band wird uns dann den interessanteren Abschnitt der neueren Entwicklung bringen.

Freiberger's Handbuch der österreichischen direkten Steuern in systematischer Darstellung liegt in 2. Auflage vor und Raffalovich's *Marché financier en 1899—1900* erscheint im 10. Jahrgange. Freiberger's Handbuch hat insbesondere durch die Reform der Personaleinkommensteuer einer Neubearbeitung bedurft. Es hat die alten Vorzüge auch im neuen Gewande bewahrt und wird sich wiederum als zuverlässiger Ratgeber in allen Materien der direkten Besteuerung in Oesterreich bewähren. Sehr wünschenswert ist auch der 1. Teil, der die allgemeinen Gesichtspunkte in übersichtlicher, systematischer Form zusammenfaßt. Die Bezugnahme und Vergleichung der ausländischen Gesetzgebung, der Nachweis der Verschiedenheiten und der Gleichartigkeit der einzelnen Steuersysteme verdient dankbare Anerkennung. Ebenso erfreulich ist die Fortsetzung der Buchausgabe von Raffalovich *Marché financier*, der die volkswirtschaftliche Chronik des *Journal des Economistes* uns konzentriert als brauchbares Nachschlagebuch wiedergiebt. Die Anordnung ist nach Ländern getroffen und ein Schlußabschnitt erörtert die Bewegung der Edelmetalle und die Münzfragen. Dem Inhalte nach sind nicht nur finanzwissenschaftliche, sondern verschiedene allgemeine, volkswirtschaftliche Fragen erörtert. Auch auf die „Anlagen“ sei an dieser Stelle verwiesen.

Endlich erwähnen wir das Erscheinen des 138. Jahrgangs des Gotha'schen Hofkalenders, der für finanzstatistische Aufklärung zu einem der wichtigsten Hilfsmittel geworden ist. Seine Vorzüge sind zu bekannt, als daß sie noch der besonderen Hervorhebung bedürften.

Münster i. W., 1. März 1901.

---



Nachdruck verboten.

## V.

**Zum mittelalterlichen Zollwesen.**

Von Karl Heldmann, Halle.

Köberlin, Alfred, Der Obermain als Handelsstraße im späteren Mittelalter. Mit Vorwort von G. Schanz. Erlangen und Leipzig, A. Deichert (G. Böhme). 1899. VIII, 70 SS. 8°. (Auch unter dem Titel: Wirtschafts- und Verwaltungsstudien mit besonderer Berücksichtigung Bayerns. Hrg. von G. Schanz. Heft 4.)

Dem Interesse weitester Kreise in Bayern an der Kanalisation des Maines und dessen seit mehr als einem Jahrtausend bereits geplanter Schifffahrtsverbindung mit der Donau sind vor Jahren die Studien von G. Schanz über die bayerischen Wasserstraßen, besonders Bd. 3, (Die Mainschifffahrt im XIX. Jahrhundert und ihre künftige Entwicklung. 1894) wissenschaftlich entgegengekommen. Als Ergänzung dazu ist die vorliegende Arbeit zu betrachten. Sie fällt zugleich in die Richtung jener dem Verf., wie es scheint, leider unbekannt gebliebenen wirtschaftsgeschichtlichen Abhandlungen über den Schiffsverkehr und die Zollverhältnisse auf den großen deutschen Strömen überhaupt, die seit einer Reihe von Jahren längst fühlbar gewordene Lücken unseres Wissens auszufüllen bestimmt sind.

Die Mainstrecke, die Köberlin behandelt, reicht von etwa Markt Zeuln an, wo der Main durch Aufnahme der Rodach schiffbar wird, bis Würzburg. Als Handelsstraße steht sie in engstem Zusammenhang mit dem Aufkommen des Bistums und der Stadt Bamberg im 11. bzw. 12. Jahrhundert, und die Arbeit kehrt daher mit Recht im letzten Kapitel wieder zu dieser oberfränkischen Metropole als dem Ausgangs- und Endpunkt des Obermainverkehrs auch noch um die Wende des 15. und 16. Jahrhunderts zurück. Wie zwischen diesen beiden Zeitgrenzen in der Vermehrung der Produkte und der Steigerung des sowohl lokalen wie in den ferneren Westen gerichteten Obermainverkehrs und der Exportzölle sich die Fortschritte der Kultur im Bambergischen und speziell die Entwicklung der Stadt Bamberg spiegeln, macht einen nicht geringen Teil des Reizes unseres Schriftchens aus.

Sein eigentlicher Inhalt gehört der Geschichte der Volkswirtschaft im Obermaingebiet an. Dessen Produktion ist zunächst landwirtschaftlicher Art: Getreide, Flachs, Malz und Hopfen, später Wein, sodann

Wachs, Fette, Unschlitt, Schmalz, später Wolle. Im Vordergrund aber steht die Wald- und Holzwirtschaft. Schon im 2. Viertel des 14. Jahrhunderts stoßen wir auf Export von Lohe, Kohlen und Pech, von Schiffen und Kufen, aus den Wäldern unseres Gebietes. Aber erst seit Beginn des 15. Jahrhunderts tritt die Ausfuhr von Holz und Holzwaren aus dem Frankenwald bedeutsamer hervor und „Bamberger Holz“ bildet seit Mitte des Jahrhunderts den Haupthandelsartikel den Fluß abwärts, aber nicht über Mainz hinaus, obwohl damals noch am Untermain und Rhein reiche Waldbestände vorhanden waren. Der Mittelpunkt des Bambergisches Holzhandels war Hallstadt (S. 44), der eigentliche Markt für denselben das Mainthal mit seinen Uferlandschaften. Im Zusammenhang mit dem Holzhandel und der Flößerei, die noch am Anfang des 16. Jahrhunderts keine kaufmännischen Formen der Vergesellschaftung zeigte, stehen die ersten erkennbaren Anfänge einer geordneten Forstwirtschaft schon um 1430.

Weiter bietet K. reichhaltiges Material für die Geschichte der Güterbewegung und Preisbildung, der Spedition, der Frachtkosten und des Zwischenhandels, besonders aber für die Geschichte des Flußzollwesens. Zu bedauern ist es, daß der Verf. sich der Tabellenform hierbei weder in genügendem Umfang noch mit genügendem Geschick bedient. Wahre Muster von Unübersichtlichkeit sind z. B. die Tabellen auf S. 31, 39 ff., 48 f. Die Zolltarife (S. 7 ff., 26) hätten durchaus in Tabellenform wiedergegeben werden müssen. Auch sind die Berechnungen nicht ganz zuverlässig; z. B. muß die Statistik der Ausfuhrwerte von 1483/84 (S. 42) lauten:

Balken	(statt 5508)	5 610 g Silber
Blöcher		4 317 „ „
Pfatten		1 462 „ „
Dielen		4 268 „ „
Stubdielen	(statt 117)	119 „ „
Weinbergspfähle		14 316 „ „
Tröge	(statt 384)	380 „ „
Brennholz	(statt 3 388)	406 „ „
		(statt 33 760) 30 878 g Silber <sup>1)</sup> .

Ein deutliches Bild von dem Import-, Durchgangs- und Exportverkehr auf dem Main giebt schon der Bamberger Zolltarif von 1330 (bezw. 1348). Verzollt wird nach Maßen (Fässer, Güsse, Scheffel, Säcke) und Gewicht (Centnern), Lohe und Kohlè nach Schiffsladungen. Auch 1406/08 werden Rohstoffe, Halbfabrikate und Fabrikate, nach (zwischen dem Bischof von Würzburg, dem Abt zu Theres und dem Grafen von Henneberg) verabredeten festen Tarifen, 'deren Beobachtung freilich unsicher blieb' (S. 7), ganz roh nach dem nämlichen Gewichtssatze (Centnern) der gleichen Zollgebühr unterworfen, sonst nach Maßen (Faß, Tonne), Schiffs- und Wagenlasten. Dagegen wird die Belastung bei Holzflößen nirgends besonders verzollt (S. 11). Die Höhe der

---

1) Auf die Münzreduktionen der Schrift mache ich besonders aufmerksam. Die S. 6 N. 3 versprochenen münzgeschichtlichen und metrologischen Studien des Verf. zur fränkischen Geschichte sind etwa gleichzeitig („Fränk. Münzverhältnisse zu Ausgang des Mittelalters“) als Bamberger Progr. 1899 erschienen.



Zollsätze bei den zu diesen Jahren in Frage kommenden fünf Zollstätten (Eltmann, Hallburg, Haßfurt, Mainberg, Theres) ist im einzelnen durchaus verschieden. Im allgemeinen wird man sagen können, daß Zollstätten, die sich in erster Hand (der Landesherren) befinden, wie die drei letztgenannten, mäßige und normale Zollsätze haben, verpfändete dagegen, wie die beiden ersteren, übermäßige Abgaben erheben<sup>1)</sup>. Die stärkere Betonung der fiskalischen Interessen in der zweiten Hälfte des 14. und im Anfang des 15. Jahrhunderts läßt neue Wasserzölle entstehen, als bedeutendsten im Bamberger Frankenwald den von Kronach. Die Kronacher Kastenamts- und Zollrechnungen von 1485—1508 mit den Forstknechtsrechnungen von 1490—1505, und die Rechnungen des Lichtenfelser Forstmeisters von 1480—1519, die im 2. Teile ausführlich zu Worte kommen, gewähren reiche Aufschlüsse über die Flußzölle<sup>2)</sup> um die Wende des 15. zum 16. Jahrhundert.

Während dieser Zeit ist nur der Handel mit rohem und geschnittenem Bauholz (Balken, Pfatten, Einzelstämme, Blöcher) und mit Weinbergspfählen zollbelastet, dagegen werden, wie schon am Anfang des 15. Jahrhunderts (S. 7) die Erzeugnisse der Holzindustrie des Frankenwaldes zollfrei ausgeführt (S. 22). Die verhältnismäßig starke Belastung des schweren Bauholzes mit Zöllen erklärt K. (S. 27) aus den natürlichen Rücksichten auf den Eigenbedarf und die Schonung der besseren Waldbestände. Eine solche schutzzöllnerische Wirtschaftspolitik lag ja auch den Reichszöllen des Mittelalters überhaupt nicht fern (cf. A. Niggel, Der Zoll im altdeutschen Rechte und nach modernem Reichsrecht, Diss. Erlangen 1897, S. 32). Erst seit 1496 lassen sich Zölle auf andere Floßlasten als Holz (Metalle, Steine, Waldnebenprodukte des Frankenwaldes, landwirtschaftliche Erzeugnisse und Bier) nachweisen. Verzollt aber wird weder nach Qualität noch nach Gewicht, sondern nach „Böden“, d. h. nach der Quantität, die von einer Floßabteilung von 6—12 Stämmen getragen werden konnte (S. 26, 31). Der Zoll betrug jetzt für Holz in Kronach 16 Pfg. (seit 1488 nach dem Härtegrade, also dem Werte des Holzes differenziert, 12, 14 oder 18 Pfg.), in Lichtenfels 2, später 4 Pfg., für andere Produkte regelmäßig 12 Pfg., und der gleiche Satz gilt auch für die Verzollung von Speditionsgütern (z. B. Heringstonnen). Niggel (a. a. O. S. 30) hat gemeint, die ältere Zolltarifierung sei nur auf den Wert des Gesamtwarentransportes begründet gewesen und der mittelalterliche Zoll also als Wertzoll aufzufassen. Das ist doch wohl nicht ganz richtig. In merowingischer Zeit wird der Zoll berechnet einmal nach Wagen- und Schiffsladungen, sodann nach dem Wert der Ware (Dahn, Zum merowingischen Finanzwesen, Germanist. Abhandlungen für K. v. Maurer, S. 369 u. 371), nur im letzteren Falle also handelt es sich um einen Wertzoll, im ersteren dagegen um einen echten Warencoll nach der Zahl der Karren und Schiffe. Und entsprechend diesem *carrale* und *navigale* will auch schon der Cod. Theodos. VIII 5,21 von Straßenzöllen das *rotaticum*

1) Die vom Verf. S. 17 N. 1 im Staatsarchiv zu Marburg vermuteten Höchster Zollrechnungen finden sich dort nicht.

2) S. 60 „so mag es an Zollkuriosas so wenig . . . gefehlt haben“, ist sehr häßlich.

wegen der *'rotarum tritura et ministeria'* erhoben wissen *'pro rotis et angariis'*, nach der Zahl der Räder und Gespanne (E. Mayer, Zoll, Kaufmannschaft und Markt zwischen Rhein und Loire, dieselben Abhandlungen S. 380). Karl d. Gr. gewährte 775 den Eigenleuten der Straßburger Kirche (Keutgen, Urkk. No. 68) Zollfreiheit „*de rebus, quas navigio aut terreno, id est cum carris et saumariis . . . negotiandi gratia duxerint*“. Das Raffelstetter Zollweistum von 903/6 (Keutgen No. 70) tarifiert ebenfalls nach Schiffen und Karren: Schiffe, die vom Westen kommen, geben je 1 semidragmam = 1 scoti, wenn sie zwecks Handels anlanden, 3 semimodios = 3 scafilos de sale dagegen, wenn sie weiterfahren wollen (§ 1); von der „*navis legitima, id est quam 3 homines navigant* (ich verweise hier auf Köberlin, S. 7, z. J. 1406/8: einfaches Floß, von einem Knecht geführt und das *'geherzte stuck, daz czwen knechte füren'*), *exsolvant de sale scafil 3*“ (§ 7, cf. § 8); „*carre autem salinarie, que per stratam legitimam Anesim fluvium transeunt, ad Urulam tantum 1 scafil plenum exsolvant*“ (§ 5). Als Tarifierungsbasis auch für den Koblenzer Tarif von 1104 (Keutgen No. 80) ist wieder sehr primitiv das Transportmittel, Schiff und Saumtier, zu Grunde gelegt; nur Kupfer wird nach Centnern, also nach dem genauen Werte, verzollt (cf. Sommerlad, Die Rheinzölle im Mittelalter, Halle a. S. 1894, S. 35): an den Zollstätten des Obermaines 1406/7 dagegen Eisen ebenfalls nach Schiffs- und Wagenladungen (Köberlin S. 12). In dem Koblenzer Rheinzolltarif von 1209 (Beyer, MR. UB. II No. 242) wird unterschieden zwischen Floß, Vollschiß und Nachen: ähnlich entrichtet nach dem Eltmanner Tarif von 1406/7 ein kleines Floß 37½, ein großes 75 Pfg., ein Schiff mit Holz oder Weinbergpfählen 1 Goldfl. (Köberlin, S. 10 f.). Ferner darf ich hinweisen auf eine ähnlich differenzierende Bestimmung aus dem Osten Deutschlands und einer genau zwischen dem Koblenzer und dem Eltmanner Tarif liegenden Zeit. Im Jahre 1317 hob Herzog Boleslav von Brieg und Liegnitz den Zoll auf Holz und andere Waren bei Köln (ö. Brieg) auf und bestimmte, daß derselbe fortan bei der Brieger Brücke entrichtet werden solle. Die Brieger Bürger als Käufer oder Verkäufer von Holz, Salz, Wachs, Ziegeln, Kalk und anderen Waren sind zollfrei; die Fremden dagegen „*ligna aut alia mercimonia prenarrata ibidem circa pontem ementes solvant teloneum constitutum videlicet de magna navi 2 scotos, de parva navi 1½ scotum, de congerie lignorum edificium 2 scotos, de congerie lignorum combustibilium 1 scotum*“ (Wutke, Die schlesische Oderschiffahrt in vorpreußischer Zeit, Breslau 1897 = Cod. dipl. Silesiae, Bd. 17, S. 7): also wie 1209 in Koblenz Vollschiß, Nachen und Floß, letzteres in zwei nach der Qualität des Holzes (wie 1488 in Kronach) differenzierten Arten (vergl. auch Wutke, S. 9, 1375: „*De navi dantur 2 scoti . . . de quolibet maldrato annone dantur 4 den. et specialiter de navi recipitur theolonium, sed de aliis mercimoniis ad placitum recipitur*“).

In der Koblenzer Dreiteilung der Transportmittel von 1209 hat Lamprecht (Deutsches Wirtschaftsleben II, S. 297) eine Verfeinerung der Transportmittelveranlagung erblickt. Dagegen will Sommerlad



(a. a. O. S. 36) darin „nur eine ganz äußerliche höchst willkürliche Umänderung“ sehen, und vollends die Meinung von Braunscholtz (Das deutsche Reichszollwesen, Diss. Berlin, 1890, S. 35), daß die Höhe des Flußzollens abhängig gewesen sei von der Größe der Fahrzeuge, erklärt er für „naiv“. Ohne auf die meines Erachtens von S. zutreffend beantwortete Frage nach dem früher behaupteten rechtlichen Zusammenhang zwischen dem fränkisch-deutschen und dem römischen Zollwesen einzugehen, glaube ich doch als wahrscheinlich annehmen zu dürfen, daß nicht eine willkürlich gebrochene, sondern die gerade Linie der primitiven Tarifierungstechnik überhaupt von der Zollveranlagungsweise des Cod. Theodos. nach dem Grade der Abnutzung der Straßen durch größere oder kleinere Wagen hinüberführt zu den Flußzolltarifen des Mittelalters mit ebenfalls der Basierung auf die Größe und Tragkraft (Köberlin, S. 53, Note) der Transportmittel; mit anderen Worten: auf die Verschiedenheit der Ansprüche der einzelnen Schiffstypen an die Wasserstraßen mit ihren Bauten und Schutzvorrichtungen im Interesse der Schifffahrt (cf. neuerdings B. Weissenborn, Die Elbzölle und Elbstapelplätze im Mittelalter, Diss. Halle 1900, S. 14, N. 2). Köberlin hat sich davon offenbar keine klare Vorstellung gemacht; aber Braunscholtz scheint mir in der That hier auf dem richtigen Wege zu sein.

Neben diesem Transitzoll mit reinem, eine bloße Gegenleistung für die Instandhaltung und Abnutzung der Verkehrswege und den Verkehrsschutz darstellenden Gebührencharakter (cf. Sommerlad, S. 8, 10; Köberlin, S. 12) waren allerdings, wie wir sahen, sehr früh auch schon wirkliche Wertzölle vorhanden, deren Objekte sich stetig erweiterten. So weit wird man Niggel recht geben.

Wenn mich nicht alles täuscht, haben wir in den komplizierten und differenzierten Tarifierungsweisen des späteren Mittelalters mit ihrem nicht mehr rein grundherrlichen, sondern zunehmend fiskalischen Charakter das Ergebnis der unter dem Einfluß fortgeschrittener Wirtschaftszustände vollzogenen Kombination jener beiden Zollarten zu sehen, von denen gelegentlich bald die eine, bald die andere wieder einmal stärker hervortritt.

---

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Ammon, Otto, Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen. Entwurf einer Sozial-Anthropologie zum Gebrauch für alle Gebildeten, die sich mit sozialen Fragen befassen. Dritte umgearbeitete Auflage. Jena, Gustav Fischer, 1900. 303 S.

Die zweite Auflage des Buches von Ammon ist in diesen Jahrbüchern III. F. Band. 10 S. 103 ff. sehr eingehend besprochen worden. Die vorliegende dritte Auflage unterscheidet sich nicht wesentlich von der zweiten: es sind einige Absätze gestrichen bzw. zusammengezogen, vor allem die neueren statistischen Ergebnisse verwertet, so die sächsische Einkommenstatistik bis zum Jahre 1898. Es kann daher eine Besprechung der neuen Auflage auf das früher Gesagte Bezug nehmen und sich auf einige ergänzende Bemerkungen beschränken.

Der erste Teil des Buches giebt eine naturwissenschaftliche Theorie der Gesellschaftsordnung, beginnt mit einer Darlegung der Entwicklungslehre Darwins und der Behauptung, daß diese auch für das menschliche Gesellschaftsleben Geltung besitze. Diese Meinung setzt voraus, daß die gesellschaftlichen Phänomene als Naturdinge zu fassen sind, ihre Entwicklung als eine gesetzliche im Sinne der Naturwissenschaft sich darstellt. Auf diese Grundfrage geht Ammon nicht ein. Ihre Beantwortung erfordert des weiteren eine maßgebliche Feststellung des Begriffs der Gesellschaft, eine Untersuchung, ob das gesellschaftliche Zusammenleben dem bloß physischen Beisammensein als besonderer Gegenstand gegenüber zu stellen ist, und welches Merkmal gegebenen Falls das soziale Leben als eigenartiges Objekt unserer Erkenntnis zu begründen vermag. Eine grundlegende Behandlung dieser Frage vermißt man bei Ammon. Er nimmt ohne weiteres nicht eine prinzipielle, sondern nur graduelle Verschiedenheit zwischen dem Gesellschaftsleben der Menschen und dem Genossenschaftsleben bei Tieren an, glaubt durch ein Zurückgehen auf die ersten Anfänge eines Zusammenschlusses von Individuen die besonderen Bedingungen des Gesellschaftslebens darlegen zu können. Dies ist unrichtig. Einmal setzt die Frage nach der Entstehung des Gesellschaftslebens schon voraus, daß man weiß, was überhaupt Gesellschaftsleben ist, denn sonst kann man jene Anfänge eines Zusammenschlusses nicht als Beginn gesellschaftlichen Lebens fassen. Des weiteren kann das Zusammenleben der Menschen zum Tierleben nicht in Parallele gesetzt werden, sofern die



normierten Beziehungen der Menschen untereinander in Rücksicht gezogen werden; Ammon betrachtet jedoch die Regelung des menschlichen Zusammenlebens, welche den richtigen Mann an den richtigen Platz stellen soll. Diese Regelung rührt vom Menschen her, sie tritt von außen als selbständiger Bestimmungsgrund an den ihr Unterstellten heran, ist von den dem Einzelindividuum als solchen zugehörigen Triebfedern unabhängig, da sie nur äußere Legalität fordert, ohne Rücksicht auf die Motive des einzelnen sie zu befolgen. Dies tritt uns im Tierleben nicht entgegen, wir finden hier allein bestimmend die natürlichen Triebe, wissen nichts von selbständig neben den Naturtrieben stehenden, von den Individuen selbst gesetzten äußeren Regeln. Durch diese Regeln wird das soziale Leben als besonderer Gegenstand unserer Erfahrung konstituiert. Es kann daher nur unter Voraussetzung einer inhaltlich feststehenden sozialen Ordnung von gesellschaftlicher Entwicklung, der Notwendigkeit des Auftretens sozialer Phänomene geredet, nicht von Gesellschaft schlechthin, sondern immer nur von einer bestimmten Gesellschaft gehandelt werden. Endlich verbreiten die Vielgestaltigkeit der sozialen Erscheinungen und die Thatsache, daß hinsichtlich dieser ganz andere Faktoren von maßgebender Bedeutung sind als in der Natur, die prinzipielle Gleichstellung beider Gebiete unserer Erfahrung.

Was die Beweisführung Ammons betrifft, so seien hier nur zwei Bedenken hervorgehoben, einmal gegen die statistische Grundlage, die er selbst giebt, und dann gegen die Herübernahme der Ergebnisse aus dem Buch von Hansen, „Die drei Bevölkerungsstufen.“

Ammon stützt seine Theorie hinsichtlich der Verteilung der Begabung auf Deduktionen aus der Kombinationslehre und auf das Zahlenmaterial, das Galton in seinem Buch, „Hereditary Genius“ anführt, das die Verteilung einer Million Menschen auf 16 Begabungsklassen veranschaulicht. Diese Zahlen vermögen der Anforderung objektiver Massenbeobachtung nicht zu genügen. Sie sind weder das Ergebnis wirklicher Beobachtung, noch würde, wenn sie es wären, aus der Verteilung der Begabung in einer Million von Angehörigen eines bestimmten Volkes ein Schluß auf die Verteilung der Begabung überhaupt statthaft sein. Dieser letzte Einwand ist in gleicher Weise dagegen zu erheben, daß Ammon seine Meinung hinsichtlich der Verteilung des Einkommens allein auf die sächsische Einkommenstatistik stützt. Und die Vergleichung dieser Zahlen mit denjenigen, welche Galton für die Verteilung der Begabung angiebt, ist vollends wissenschaftlich nicht zu rechtfertigen.

Ammon nimmt weiterhin die Ergebnisse des Buches von Hansen herüber. Nach seiner Meinung genügen die von diesem gebrachten Beweise in der Hauptsache, um den Bevölkerungsstrom, die durch den Kampf ums Dasein hervorgerufenen Binnenwanderungen zum Zweck der Verbesserung der wirtschaftlichen Lage, zu erklären. Dies ist jedoch nicht der Fall. Hansen geht davon aus, daß alle Städte einen verhältnismäßig geringen Geburtenüberschuß, teilweise sogar ein Defizit aufweisen. Dies trifft jetzt durchaus nicht zu. So betrug z. B. der

Geburtenüberschuß in den preußischen Städten in den Jahren 1886—1890 31 Proz. in den Jahren 1896—1898 35 Proz. des gesamten Geburtenüberschusses, während die Stadtbevölkerung in dieser Zeit 37 Proz. bzw. 41 Proz. der Gesamtbevölkerung ausmachte. Hansen stützt dann seinen Versuch, die Ursachen für das Blühen und Altern der Völker nachzuweisen, auf die Bevölkerungsverhältnisse eines einzelnen Mittelstaates, teilweise nur auf das Material aus einzelnen Städten, auf Zahlen, denen die Ergebnisse der Wanderungsstatistik anderer Städte widersprechen. Die Schlüsse, die er aus diesen Zahlen zieht, sind nicht zwingend. Wichtige Punkte seiner Theorie beweist er gar nicht. So beruht die Ansicht, daß die Landbevölkerung  $\frac{2}{3}$  des Zuzugs in die Städte ausmacht, während  $\frac{1}{3}$  der Zuwanderer aus anderen Städten kommen, auf bloßer Schätzung. Und diese erscheint unrichtig, wenn man z. B. bedenkt, daß unter den Personen, die in den Jahren 1886—1890 nach Berlin zogen, jährlich allein 8—9 Proz. geborene Berliner sich befanden, und daß, wie Wirminghaus in diesen Jahrbüchern III. F. Band 9 S. 169 ausführt, in Frankfurt am Main im Jahre 1891 allein 40 Proz. der Zugewanderten aus den 19 Städten der näheren Umgebung und den 25 deutschen Großstädten kamen.

Gegenüber diesen wichtigen Punkten können Bedenken im einzelnen außer Betracht bleiben.

Der zweite Teil des Buches bietet Nutzenanwendungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaftstheorie, giebt allgemeine Gesichtspunkte zur Beurteilung sozialer Fragen macht Reformvorschläge und zieht unter anderem Wahlrecht, Verfassung, Heer, Beamtentum, Großbetrieb und Handwerk, Großgrundbesitz und Bauernwirtschaft, Sozialismus und Sozialdemokratie in den Kreis seiner Erwägungen hinein. Eine Würdigung der Einzelheiten würde zu weit führen; nur ein grundsätzliches Bedenken sei hervorgehoben: Die Meinung Ammon's, daß die gesellschaftliche Entwicklung von festen Naturgesetzen beherrscht werde, besagt, daß alle sozialen Erscheinungen als mit Notwendigkeit eintretend gedacht werden. In diesem Fall ist aber für menschliche Zwecksetzung und zielbewußte Thätigkeit, wie Ammon im zweiten Teil sie fordert, kein Raum, denn das, was als Zweck gesetzt, als zu bewirkend vorgestellt wird, wird als ohne hin, von selbst eintretend gerade nicht gedacht.

Es erbringt Ammon den Nachweis, daß die soziale Entwicklung in einem natürlichen Prozeß gemäß der Entwicklungslehre Darwins sich vollziehe, nicht, weil er von unbewiesenen Voraussetzungen ausgeht und sich auf unzureichendes statistisches Material stützt. Er bietet jedoch einen der besten Versuche, die gesellschaftliche Entwicklung naturgesetzlich zu begreifen und so der Sozialwissenschaft eine feste Grundlage zu geben. Und wenngleich dieser Versuch in seiner Berechtigung nicht dargethan ist, so bietet er doch so viel Anregung, im einzelnen richtige und neue Gesichtspunkte für die Auffassung und Würdigung der sozialen Bestrebungen unserer Zeit, daß dieses Buch jedem, der sich mit den Fragen des Gesellschaftslebens, besonders mit dessen Grundlagen befaßt, empfohlen werden kann, und weitere Verbreitung



verdient. Verfasser und Verleger haben in dieser Beziehung durch Herabsetzung des Preises das Ihrige gethan.

Halle a. S.

A. Hesse.

Baron Mourre, Charles, *D'ou vient la Décadence économique de la France*. Paris (Librairie Plon) 1900. 8°. 460 pp.

Die französische Litteratur der letzten 2 Jahrzehnte weist zahllose Werke auf, die sich mit diesem Problem beschäftigen. Es genügt in dieser Hinsicht auf die Werke von Georges Blondel, Cheysson, Frary, Leroy-Beaulieu, Poincard, Schwob etc. etc. zu verweisen. Einige darunter halten für die Hauptursache der wirtschaftlichen Dekadenz den langsamen Bevölkerungszuwachs Frankreichs, während andere auch den langsamen Bevölkerungszuwachs nur als eine der Begleiterscheinungen der wirtschaftlichen Dekadenz ansehen.

Je nach der politischen Parteistellung, dem religiösen Standpunkt, den persönlichen Sympathien und Antipathien werden dabei als Hauptursache der Bevölkerungsstagnation und der wirtschaftlichen Dekadenz das Umsichgreifen des Atheismus und Sozialismus oder die mit dem Erbrecht in Verbindung stehende eigentümliche Verteilung des Grundbesitzes oder die schwache Auswanderung, die wahnsinnig hohen Schutzzölle u. s. w. in den Vordergrund geschoben.

Das Werk Charles Mourre's fördert keine neuen Gesichtspunkte auf diesem Gebiete, sondern beschränkt sich darauf, in behaglicher Breitspurigkeit eines Dilettanten die keineswegs neue Behauptung breitzutreten, daß die Hauptursache der Dekadenz die Geringschätzung der französischen Bourgeoisie für den industriellen, kommerziellen und landwirtschaftlichen Erwerb bietet, als deren weitere Folge dann der übertriebene Funktionalismus erscheint.

Um diese These zu stützen, erzählt er uns von der Invasion der Germanen und ihren Lebensgewohnheiten, von der Anarchie unter den Merovingern, von den Sitten des französischen Feudal- und Hofadels, von dem vergiftenden Einfluß der Ideen der politischen Gleichheit, von dem Einfluß des Klimas, von der Intervention des Staates u. s. w., wobei überall durch oberflächliche Vergleiche und voreilige Schlussfolgerungen auf die Notwendigkeit des Zurückgehens auf die Geschichte Frankreichs im Altertum und Mittelalter hingewiesen wird.

Dabei wird natürlich die Thatsache zu wenig berücksichtigt, daß die Momente, welche das Aufblühen eines Staates im Mittelalter verursachen konnten, in der Neuzeit ohne Einfluß bleiben können, während im Gegenteil heutzutage Momente auftreten, die im Mittelalter entweder ganz unbekannt waren oder kaum in Betracht kamen. Dementsprechend werden auch die Hauptmomente, welche die wirtschaftliche Dekadenz Frankreichs in der Neuzeit verursacht haben, nämlich die relativ außerordentlich schwache Entwicklung der Großindustrie, kaum erwähnt oder nur ungenügend hervorgehoben, obwohl gerade diese Momente, die ihrerseits auf die Armut Frankreichs an Kohle und Eisen und auf die verkehrte Wirtschaftspolitik Frankreichs

in den letzten Jahrzehnten zurückzuführen sind, auf diesem Gebiete die wichtigste Rolle spielen.

Zum Beweise dafür, wie oberflächlich und widerspruchsvoll die Vergleiche und Ausführungen Mourre's sind — gegen eine gründliche historische Untersuchung kann man natürlich nichts einwenden — werden folgende Beispiele ausreichen. Auf S. 221 bespricht der Verf. die Gefahren einer geringen Natalität bei den „Intellektuellen“. „Die intellektuellen Klassen“, führt er aus, „deren Teil ohnedies durch den Staatsdienst und die liberalen Professionen absorbiert wird, werden dann nicht in der Lage sein, in genügender Anzahl Direktoren für industrielle und kommerzielle Unternehmungen zu liefern; die Produktion wird eine Abnahme erleiden, und viele Proletarier werden ohne Arbeit bleiben. Das trifft gegenwärtig für Italien zu.“

Die Beweise dafür, daß in Italien wirklich eine mehr oder weniger lang andauernde Abnahme der Produktion stattfand u. dgl. m., werden natürlich nicht erbracht.

Noch seltsamer sind die Ausführungen Mourre's auf S. 415. „*Quelque féconds, au point de vue économique, qu'aient été les résultats de la découverte du Nouveau-Monde et de la Réforme, le véritable essor économique de l'Angleterre n'est daté toutefois que du XIX<sup>e</sup> siècle, alors qu'on se mit à employer dans les usines la vapeur comme moteur, et le charbon comme combustible.*“ Angesichts dessen fragt es sich, ob es denn wirklich notwendig war, der Wiedergabe der Familienstreitigkeiten des Feudaladels, der Geschichte der Reformation, der Lebensgewohnheiten der Germanen u. dgl. m. 300—400 Seiten zu widmen, um dann die wirtschaftliche Entwicklung der letzten Jahrzehnte mit ein Paar Dutzend Seiten abzuthun?!

Ueber den wissenschaftlichen Wert der Untersuchungen Mourre's geben übrigens einen ausreichenden Ausweis schon folgende Ausführungen: „*Les plus grands savants*“, schreibt er auf S. 417, „*n'ont-ils pas été presque tous Français?*“ Dieser Frage folgt dann die Beweisführung.

Zürich.

J. Goldstein.

Hainisch, Michael, Dr., Der Kampf ums Dasein und die Sozialpolitik. Leipzig und Wien (F. Deuticke) 1899.

Mit Recht stellt Hainisch in seiner Broschüre an die Vertreter der naturwissenschaftlichen Richtung in der Sozialpolitik die Anforderung, daß sie, bevor sie uns Ratschläge erteilen, sich die wesentlichsten Voraussetzungen unserer Wissenschaft klar machen sollen. In scharfsinniger Weise erörtert Verf. eine Reihe von wichtigen Unterschieden zwischen sozialer und naturwissenschaftlicher Betrachtungsweise. Zwei Momente sind es nach Hainisch's Ansicht namentlich, die dem menschlichen Ausleseprozeß einen völlig verschiedenen Charakter von dem Ausleseprozeß in der Tier- und Pflanzenwelt verleihen; einmal die gesellige Natur des Menschen und dann seine die Tierwelt turmhoch überragende Begabung; neben dem Kampfe der Individuen herrsche beim Menschengeschlecht der kollektive Kampf, und damit finde jener seine Schranken dort, wo im Interesse der höheren Einheit Zusammenwirken nötig ist.



Der Verf. hätte noch schärfer betonen müssen, daß das Objekt der Sozialwissenschaft von dem der Naturwissenschaft völlig verschieden ist; während für letztere auch die einzelnen Individuen Gegenstand der Forschung sind, sind diese für die nationalökonomische Betrachtung gänzlich irrelevant. Erst die durch Recht und Sitte zusammengefügte Personenmehrheit bildet den Gegenstand sozialwissenschaftlicher Betrachtung; diese wird auch nicht nach Gesetzen, die angeblich von Natur den Menschen gegeben sind, forschen, sondern nach den Erscheinungen, die sich in den durch menschliche Gesetze geschaffenen Organisationen zeigen. Im Sinne dieser schärferen Formulierung hätte Verf. auch nicht die weitgehende Konzession an die von ihm bekämpfte Richtung machen dürfen, daß „eine Analogie zwischen der Gesellschaft und einem tierischen oder menschlichen Organismus nur besteht, wo die erstere durch Zwangsgesetze zusammengehalten wird. Nur im Staate oder in anderen Zwangsgemeinschaften ist der Zusammenhang der einzelnen Teile ein so fester wie im animalischen Körper, nur im Staate und in ähnlichen Zwangsgemeinschaften sind Organe vorhanden, die dem Centralnervensystem entsprechen, welches für alle Teile des Organismus empfindet und denkt“ (S. 51). Uns scheint, daß gerade umgekehrt die Errichtung des Staates und staatlicher Funktionen aufs deutlichste den Unterschied kennzeichnet, der zwischen natürlichen und sozialen Erscheinungen besteht.

Königsberg i/Pr.

K. Diehl.

d'Avis, E. (Wirkl. GehORegR. a. D.), Die natürliche Volkswirtschaftsordnung und die staatliche Wirtschaftspolitik. Nach dem Leben dargestellt. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. gr. 8. 106 SS. M. 1,80.

Friedlaender, B., Die vier Hauptrichtungen der modernen sozialen Bewegung: Marxistische Sozialdemokratie; Anarchismus; Eugen Dührings sozialitäres System; Henry Georges Neophysiokratie. I. Teil: Marxismus und Anarchismus. Berlin, Calvary & Co, 1901. gr. 8. XX—220 SS. M. 3.—.

Pesch, H. (S. J.), Liberalismus, Sozialismus und christliche Gesellschaftsordnung. 2 Teile. 2. Aufl. Freiburg i. B., Herder, 1901. 8. XII—772 u. VII—601 SS. M. 14.—. (Zum größeren Teile bereits veröffentlicht in den „Stimmen aus Maria-Laach.“)

Staatslexikon. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben im Auftrage der Görresgesellschaft zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland von Jul. Bachem (Rechtsanw., Köln). I. Band: Aargau bis Deutsches Reich. VII—1439 SS. M. 13,50.

Vorländer, K., Kant und der Sozialismus unter besonderer Berücksichtigung der neuesten theoretischen Bewegung innerhalb des Marxismus. Berlin, Reuther & Reichard, 1900. gr. 8. 69 SS. M. 1,20.

Wollf, K., Sozialer Geist. Sein Wesen und seine Entfaltung. Mannheim, E. Aletter, 1901. gr. 8. 151 SS. M. 2,40.

L'année scientifique et industrielle (fondée par L. Figuier). XLIV<sup>ième</sup> année (1900) par E. Gautier. Paris, Hachette & Co, 1901. 8. XII—410 pag. avec 64 figures. fr. 3,50.

Bonnaud, F., Cabet et son oeuvre. Appel à tous les socialistes. Paris, Société libre d'édition des gens de lettres, 1901. 8. IV—202 pag. fr. 3.—.

Congrès général (2<sup>ième</sup>) des organisations socialistes françaises, tenu à Paris du 28 au 30 septembre 1900. Compte rendu sténographique officiel. Paris, G. Bellais, 1901. 8. IX—386 pag. fr. 3.—.

Conseil supérieur du travail. IX<sup>ième</sup> session, juin 1900. Paris, imprim. nationale, 1900. in-4. 525 pag.

Croce, Benedetto, *Matérialisme historique et économie marxiste*. Essais critiques, traduit par Alfr. Bonnet. Paris, Giard & Brière, 1901. 8. 326 pag. fr. 3,50.

De la Grasserie, Raoul, *Des principes sociologiques de la criminologie*. Avec une préface par C. Lombroso. Paris, Giard & Brière, 1901. gr. in-8. VII—442 pag., toile. fr. 10.— (Table des matières: Des définitions et des grandes divisions de la criminologie. — De l'analyse d'une obligation pénale. — Des anormaux. — Le criminel dans le crime. — De la victime. — Des délits publics et des délits privés. — Du rôle de la société dans la criminalité et dans le crime. — De la cause, élément de la criminalité, du crime et de l'obligation pénale. — Des objets du crime. — Des modes d'exécution du crime. — De la transmission et de la communication actives et passives de la criminalité et du crime. — De la répercussion du crime, de la criminalité et de la peine. — De l'élément du nombre dans le crime ou de la pluralité des crimes ou de l'un de leurs éléments. — De la fixation des inculpations. — De la mesure dans le crime ou de ses degrés d'accomplissement. — De l'élément du poids dans le crime et la criminalité. — De la fonction sociale du crime, de la criminalité et de la peine et de leur utilisation.) [Bibliothèque sociologique internationale, publiée sous la direction de René Worms, vol. XXIII.]

Historique du monument de François Quesnay. Livre d'or (1900). Versailles, impr. Aubert, 1900. 8. 118 pag. et grav.

Picot, G., Léon Say. Notice historique, lue en séance publique (de l'Académie des sciences morales et polit.) le 1 XII 1900. Paris, Hachette & Co, 1901. 12. 125 pag. fr. 0,60.

Skarzynski, L., *Le progrès social à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle*. Préface de M. Léon Bourgeois. Paris, F. Alcan, 1901. 8. 496 pag.

Rae, J., *Contemporary socialism*. New edition. London, Sonnenschein, 1901, March, 8. 568 pp. 5/—.

Булгаковъ, С., *Капитализмъ и земледѣліе*. Томъ I и II. С.-Петербургъ, В. А. Туханова, 1900. gr. in-8. (Bulgakoff, Kapitalismus und Landwirtschaft, 2 Bde. St. Petersburg.) IV—338 pp. u. IV—458 pp.

Drago, L. V., *Il socialismo: conferenza popolare*. Roma, tip. Sallustiana, 1900. 8. 41 pp.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Darmstaedter, P., *Das Großherzogtum Frankfurt*. Ein Kulturbild aus der Rheinbundszeit. Frankfurt a. M., J. Baer & Co, 1901. gr. 8. VI—414 SS. mit Karte. M. 7.— (Aus dem Inhalt: Die Finanzen: Das ältere deutsche Finanzwesen. Finanzverfassung der Territorien. Die reichsstädtische Finanzverfassung in Frankfurt. Aufgaben der großherzoglichen Finanzverwaltung. Das Budget von 1810, etc. — Die Gleichheit: Privilegierte und Minderberechtigte. — Die wirtschaftliche Gesetzgebung: Die Agrarpolitik. Die Gewerbepolitik. Die Handelspolitik. Die Wirtschaftspolitik. Die Verkehrspolitik. — Der Zusammenbruch (1813).

Delffs, O., *Deutschlands Aufgaben als Groß- und Weltmacht*. Dresden, E. Pierson, 1901. gr. 8. VI—54 SS. M. 1.— (Die wirtschaftliche Tendenz dieser Schrift bezeichnet u. a. die Losung: „Unsere Zukunft liegt auf dem Lande, nicht auf der See!“)

Demme, L. (weiland Stadtsekr.), *Nachrichten und Urkunden zur Chronik von Hersfeld*. III. Band (betrifft die Zeit von Beginn des 7jährigen Krieges bis einige Jahre nach der westfälischen Zeit). Hersfeld, A. Webert, 1901. gr. 8. 380 SS. M. 4,50.

Leo, Heinrich, *Untersuchungen zur Besiedelungs- und Wirtschaftsgeschichte des thüringischen Osterlandes in der Zeit des früheren Mittelalters*. Leipzig, B. G. Teubner, 1900. gr. 8. 93 SS. mit 1 Kartenskizze. M. 3,20. (A. u. d. T.: Leipziger Studien aus dem Gebiete der Geschichte, Bd. VI, Heft 3.)

Sommerlad, Theo., *Wirtschaftsgeschichtliche Untersuchungen*. Heft 1: Zur Würdigung neuester rechtsgeschichtlicher Kritik. Abwehr und Antwort an Ulrich Stutz in Freiburg i. B. Leipzig, J. J. Weber, 1900. kl. 4. 83 SS. M. 1.—.

Wittich, W. (ord. Prof. d. Staatsw. an der Kaiser Wilhelms-Univers. Straßburg), *Deutsche und französische Kultur im Elsaß*. Straßburg, Schlesier & Schweikhardt, 1901. gr. 4. 92 SS. mit 99 Abbildgn. im Text. M. 5.—. (Aus der „Illustrierten Elsassischen Rundschau“.)

d'Avenel, G. (le vicomte), *Etude d'histoire sociale*. La noblesse française sous Richelieu. Paris, Colin, 1901. 12. 365 pag. fr. 4.—.



Benger, G. (Consul général de Roumanie), La Roumanie en 1900. Traduit de l'Allemand par J. C. Filitti. Paris, Le Soudier, 1900. Lex. in-8. VI—195 pag. Ouvrage orné de 26 gravures dans le texte, 1 carte et 14 planches hors texte. fr. 10.—. (Table des matières: Agriculture. — Pêche. — Mines. — Forêts. — Industrie. — Voies de communication. — Commerce extérieur. — Commerce intérieur. — Finances. — Etablissements de crédit. — La Roumanie à l'Exposition universelle de 1900. — etc.)

Ferniot, P., L'Inde. Lectures de géographie et d'histoire. 1<sup>ière</sup> partie. Paris, édition de la „Maison d'art“, 1900. 8. 619 pag. fr. 5.—. (Tables des matières (extrait): Gouvernement du Bengale. — Etats tributaires du gouvernement du Bengale. — Gouvernement de l'Assam. — Gouvernement des provinces du Nord-Ouest. — Etat tributaire des provinces du Nord-Ouest: Etat de Rampour. — Oude. — Gouvernement du Pandjab. — Etats tributaires du Pandjab. — Gouvernement et Etats tributaires des provinces centrales. — Présidence de Madras et Etats tributaires de la Présidence de Madras. — Présidence de Bombay et Etats tributaires de la Présidence de Bombay. — etc.)

Hogge, J., La Serbie de nos jours. Etude politique et économique. 2 parties. Bruxelles, Falk fils, 1901. 8. 163 et 102 pag. fr. 3,50. (Table des matières: La situation financière des Balkans. Les finances serbes. — Les chemins de fer serbes. — Coup d'oeil général sur la Serbie économique. — Les richesses minérales. — Le commerce et l'agriculture. — Le bétail, la race chevaline, la faune etc. — Les vins serbes. — Les tabacs. — Le commerce extérieur. Les étoffes et tissus. Les nouvelles industries.)

Dellenhaugh, F. S., North Americans of yesterday. Comparative study of North American Indian life. New York & London, Putnam, 1901. 8, 21/—.

Parker, E. H., China, her history, diplomacy and commerce from the earliest times to the present day. London, J. Murray, 1901. gr. in-8. XX—332 pp. with 19 maps, cloth. M. 9,60. (Contents: Early trade notions. — Trade routes. — Arrival of Europeans. — Siberia, etc. — Modern trade. — Population. — Revenue. — The salt gabelle. — etc.)

Loncau, Enr., Il lavoro e le classi rurali in Sicilia durante e dopo il feudalismo, con prefazione di G. Salvioli. Palermo, A. Reber, 1900. 8. VIII—132 pp. l. 2.—.

Erichsen, Chr., Siam, som Handelsland og det østasiatiske Kompagni med et tillæg om Malaria o. s. v. Kjøbenhavn, H. Hagerup, 1900. 8. 160 pp. M. 3,50. (Indhold: Landet og Hovedstaden. — Mineralrigdom. — Agerdyrkningen. — Skovene. — Industri. — Siams Jernbaner. — Siams udenlandske Handel. — Handelsberetninger. — Banker etc. i Bangkok. — Meddelelse fra Grosserer-Societetens Komite. — Malaria. — etc.)

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Gernhard, R. (chem. Redakteur der „Reform“ in Joinville (Brasilien), Dona Francisca, Hansa und Blumenau, drei deutsche Mustersiedelungen im brasilianischen Staate Santa Catharina. Breslau, S. Schottlaender, 1901. gr. 8. XXIV—416 SS. mit 1 Karte, 2 Stadtplanskizzen und zahlreichen Abbildgn. etc. M. 8.—. (Festschrift zur Feier des 50jähr. Bestehens von Dona Francisca und Blumenau.)

Jahresbericht über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete im Jahre 1899/1900. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1901. kl. Folio. 266 SS. (Beilage zum Deutschen Kolonialblatt, Jahrg. 1901. Inhalt: Togo; Kamerun; Ostafrika; Deutsch-Südwestafrika; Neu-Guinea; Marshallinseln; Erteilungen von Landkonzessionen im Jahre 1899/1900; Afrikafonds.)

Vohsen, E., Zur Deutsch-ostafrikanischen Seebahnfrage. Berlin, D. Reimer, 1901. gr. 8. 30 SS. Mit einer Karte von Afrika zur Uebersicht der Eisenbahnen, des Freihandelsgebiets und des Erschließungsgebiets der deutschen Seebahnen nach der Deutsch-Ostafrika-Küste. M. 0,60.

d'Almada Negreiros, A., Colonies portugaises. Angola. Brève notice. Paris, impr. Alcan-Lévy, 1901. 8. 48 pag.

Strauss, P., Dépopulation et puériculture. Paris, Fasquelle, 1901. 8. 308 pag. fr. 3,50.

### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Bericht über die I. Hauptversammlung des deutschen Forstvereins (28. Versammlung deutscher Forstmänner zu Wiesbaden vom 17. bis 22. IX. 1900). Berlin, Jul. Springer, 1901. gr. 8. IV—243 SS. M. 3.—.

Börnstein, R. (Prof.), Wetterkunde und Landwirtschaft. Festrede, geh. in der kgl. landwirtschaftl. Hochschule zu Berlin am 17. I. 1901. Berlin, Parey, 1901. gr. 8. 18 SS.

Braungart, Rich. (k. b. Prof. der Landwirtschaft a. D.), Der Hopfen aller hopfenbauenden Länder der Erde als Baumaterial. Nach seiner geschichtlichen, botanischen, chemischen, brautechnischen, physiologisch-medizinischen und landwirtschaftlich-technischen Beziehungen, wie nach seiner Konservierung und Packung. München, R. Oldenbourg, 1901. Imp.-4. XVI—898 SS. mit zahlreichen in den Text gedr. Illustrationen, geb. M. 25.—.

Jahrbuch für den Oberbergamtsbezirk Dortmund. Nach den Akten des kgl. Obergamts zu Dortmund und mit Zugrundelegung zahlreichen sonstigen authentischen Materials. Jahrg. V (1900—1901). Essen, G. D. Baedeker, 1901. gr. 8. XII—648 SS. mit einer farbigen Karte des Ruhrkohlenbeckens nebst Bezeichnung seiner verschiedenen Kohlen-sorten, geb. M. 10.—.

Jahresbericht des Vereins für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund für das Jahr 1900. I. Allgemeiner Teil. Essen, Druck von Thaden & Schlemann, 1901. 4. 42 SS. Mit 1 graphischen Darstellung.

Kaerger, K. (Prof., Landwirtschaft. Sachverständiger bei der kais. Gesandtschaft in Buenos Aires), Landwirtschaft und Kolonisation im spanischen Amerika. 2 Bände. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. IX—939 u. VII—743 SS. M. 42,80. (Bd. I: Die La Plata-Staaten; Bd. II: Die südamerikanischen Weststaaten und Mexiko.)

Neumann, C. (Generalsekr. des Verbandes der hess. landw. Genossenschaften zu Darmstadt), Das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen in Deutschland. Stuttgart, E. Ulmer, 1901. 12. VIII—222 SS., kart. M. 1,50.

Pfefferkorn, R. (Badischer Forstpraktikant), Geländeerwerbungen des großh. badischen Domänenärars auf dem hohen Schwarzwalde. Veranlassung und Wirkung unter besonderer Berücksichtigung der dortigen Waldarbeiterverhältnisse. Karlsruhe, W. Jahraus, 1900. gr. 8. IV—147 SS. M. 2,50.

Rossmüller, G., Die Frachtkostenfrage in der Müllerei. Nebst einem Anhang: Erzeugung und Bedarf Deutschlands an Brotgetreide und Mehl. Hannover, Gebr. Jänecke, 1901. 8. 18 SS. mit 2 Tafeln tabellarischer Zusammenstellungen. M. 0,50.

Skarytká, W. (OLehrer, Schletz), Volksbienenzucht. Eingehende Belehrung über ertragreiche Behandlung der Klotz-, Bretter-, Lagerbeute und des Strohkorbcs nebst Berücksichtigung des Ueberganges zum Mobilbau. Wien, A. Hartleben (o. J.) [1900]. VIII—138 SS. M. 2,25.

Taschenberg, O. und Paul Sorauer (Proff.), Schutz der Obstbäume gegen feindliche Tiere und gegen Krankheiten. 2 Teile. Stuttgart, E. Ulmer, 1901. gr. 8. X—341 u. XVI—238 SS. mit 185 in den Text gedr. Abbildn. M. 9.—.

Voigt, Paul (weiland PrivDoz. an der Berliner Universität), Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin und seinen Vororten. Eine Untersuchung ihrer Geschichte und ihres gegenwärtigen Standes. I. Teil. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. XIV—276 SS. mit einer Karte u. 5 Plänen im Text. M. 6.—. (Herausgeg. vom Institut für Gemeinwohl zu Frankfurt a. M.)

Malpeaux, L., La betterave à sucre. Paris, Masson & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. 206 pag.

Inman, A. H., Domesday and feudal statistics. London, Elliot Stock, 1901. 8. 10/6. (Contents: The population of counties with illustrative statistical tables. — The value of oxen and implements. — The question of the extent of hides. — Ownership of land and rotations. — Taxation, fees, and assessments. — The holding of manors. — Service and wages and the duties of labourers. — The state of agriculture at various periods (with statistics). — The condition of agricultural lands and their values. — The different tenures of land. — Village communities.)

Annali di agricoltura N° 225: Il consiglio dell' agricoltura: Ordinamento del consiglio e indice sistematico per materia dei lavori e dei principali argomenti discussi dal 1870 al 1900. Roma, tip. naz. di Bertero, 1901. gr. 8. 47 pp. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio.)

Berti, Gius., Della vecchia e nuova coltivazione della canapa anche nei rapporti fra il capitale e il lavoro. Bologna, N. Zanichelli, 1901. 8. 63 pp.

Nazari, V., Esercizio e agricoltura. Roma, E. Voghera, 1900. 12. 92 pp. 1. 1.—.

Sclopis, V. e A. Bonacossa, Monografia sulle miniere di Brosso (circondario di Ivrea). Torino, G. B. Paravia & C., 1901. 8. 90 pp. e 8 tav. 1. 6.—.



### 5. Gewerbe und Industrie.

Dr. Antipa, Gr., *Industria conservelor din punctul de vedere al aprovizionarii armatei si al exportului productelor alimentare* (Die Konservenindustrie unter dem Gesichtspunkte der Heeresversorgung und der Nahrungsmittelausfuhr). Bucarest, Carol Göbels Verlag, 1898. gr. 8°. VI—122 SS.

Die vorstehend angezeigte Schrift des namentlich durch seine Arbeiten über das rumänische Fischereiwesen und seine Thätigkeit als rumänischer Fischereinspektor hochverdienten Verf. ist nach zwei Richtungen hin lebhafter Beachtung wert: nicht nur wegen der Art, wie der Verf. seinen Gegenstand behandelt, sondern auch weil sie uns einen interessanten Einblick in die Bestrebungen Rumäniens, sich eine nationale Industrie zu schaffen, gewährt. Sie ist die Frucht einer Reise, die der Verf. im Jahre 1897 im Auftrage des rumänischen Ministeriums des Aeußeren unternommen hat, um die verschiedenen Systeme der Heeresversorgung mit Konserven, sowie die Erzeugungsstätten für letztere zu studieren, da das Problem einer genügenden Versorgung der Truppen mit im Inlande erzeugten Konserven für den Kriegsfall seit dem Beginne der 90er Jahre die rumänische Regierung beschäftigt.

Im Jahre 1892 bereits wurde auch der Versuch gemacht, eine inländische Produktion für diesen Zweck ins Leben zu rufen. Derselbe mißlang jedoch. Zwar sicherte ein Specialgesetz dem Gründer einer derartigen Fabrik für den Zeitraum von 10 Jahren Staatsaufträge in der Höhe von 1 Million Konservenrationen jährlich; im übrigen aber waren die Konzessionsbedingungen so ungünstige, daß sich kein Unternehmer fand, der bereit gewesen wäre, auf dieselben einzugehen. Der Staat war nach wie vor gezwungen und ist es, nebenbei bemerkt, auch heute noch fast ausschließlich, seinen Konservenbedarf im Auslande zu decken. Die 4 kleinen Fabriken, die allmählich entstanden sind und jährlich Staatsaufträge von je 20—30 000 Rationen erhalten, sind nämlich vor allem nur außerordentlich primitiv eingerichtet. Auf der anderen Seite aber verfügen sie über eine sehr beschränkte Leistungsfähigkeit, die pro Jahr höchstens 600 000 Rationen in Summa erreicht.

Diese Verhältnisse waren es, die den obenerwähnten Reise- und Studienauftrag an den Verf. hervorriefen.

Was nun dessen Stellungnahme zu dem fraglichen Problem betrifft, so untersucht er nach einer klaren und übersichtlichen Darstellung der Ergebnisse seiner Studien vornehmlich in Deutschland, dann aber auch in Oesterreich-Ungarn, Belgien, Frankreich, Holland, Rußland und Italien (S. 13—47) folgende drei Fragen: welche Konserven zur Heeresversorgung im Kriegsfall am geeignetsten wären; welches Aprovisionierungssystem der Staat zu wählen hätte; endlich wie der Staat sich die nötigen Konserven verschaffen könnte (S. 50—76). In letzterer Beziehung tritt er weder für Privatindustrie, noch für Staatsbetrieb in entschiedener Weise, sondern setzt in objektiver Weise dieses und jenes System auseinander, um zu dem Schlusse zu gelangen, daß es von der Gestaltung der konkreten Verhältnisse abhängig bleiben müsse, ob der Staat die Privatindustrie fördern oder Staatsfabriken für die Konservenproduktion einrichten solle.

Uebrigens erhofft der Verf. — und mit Recht — von der Entstehung der Konservenindustrie auf dem einen oder anderen Wege auch eine bedeutsame Förderung der für Rumänien unentbehrlichen Viehzucht. Eine solche Förderung und gerade im Wege einer nationalen Konservenindustrie hält er aber für um so notwendiger, als die rumänische Vieh- ausfuhr unter den Sperrmaßregeln Oesterreich-Ungarns schwer zu leiden hat, die Monarchie weder als Markt, noch als Transitland zu entbehren oder zu ersetzen vermag und, wie der Verf. meint, auf Wiedereroberung, bezw. Wiedereröffnung des österreich-ungarischen Marktes gar keine Aussicht hat. Die Forderungen der landwirtschaftlichen Interessenten in Oesterreich-Ungarn angesichts der für 1902 zu erwartenden Verhandlungen wegen Erneuerung des Handelsvertrages mit Rumänien scheinen ihm allerdings Recht zu geben. Es muß sich aber erst zeigen, ob dieselben durchsetzbar sein werden, oder ob es den an der Ausdehnung der Ausfuhr nach Rumänien höchst interessierten industriellen Kreisen gelingen wird, die Vertragsverhandlungen in ihrem Sinne zu beeinflussen und Kompensationen zu Gunsten der Cerealien- und Vieh- ausfuhr Rumäniens zu erreichen.

Schließlich sei noch auf die treffenden Bemerkungen Antipa's (S. 107—113) über die Möglichkeit einer selbständigen nationalen Industrie bei dem gegenwärtigen Stande der rumänischen Volkswirtschaft hingewiesen. Im Gegensatz zu so vielen seiner Landsleute beurteilt der Verf. die Sachlage richtig, weil kühl-kritisch, und weil er nicht den Wunsch, auch schon als Garantie für dessen Realisierbarkeit ansieht. Er empfiehlt denn auch, zunächst bloß die Produktion von Halbfabrikaten anzustreben und zu fördern, um auf diese Art eine — wegen der voluminösen Beschaffenheit der betreffenden Artikel und der hohen Transportkosten — sonst unmögliche Ausdehnung der Rohstoffausfuhr zu erzielen.

Wien.

Carl Grünberg.

Michaelis, H. (Dr., Konsulent der Gewerbekammer Bremen), Grundzüge des deutschen Gewerberechts. Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich als Leitfaden für den Unterricht an höheren gewerblichen Lehranstalten zusammengestellt. Bremen 1900. 36 SS.

Das Heftchen giebt in knapper Darstellung die wichtigsten Vorschriften der Gewerbeordnung wieder, indem es deren System folgt und jeweils die einzelnen Gesetzesstellen anführt, um dem Schüler den Uebergang von diesem kurzen Schulabriß zu dem Gesetzestext zu erleichtern. Dadurch wird dem Lehrer das Diktat erspart und dem Schüler das allernotwendigste Material in einwandsfreier Form zur Verfügung gestellt. Zum Schluß hat der Verf. den Gedankengang des Unterrichts noch einmal in Frage und Antwort zusammengefaßt.

Zwei Ausstellungen möchte ich kurz erwähnen: Was denkt sich der Verf. unter dem, was er auf das Titelblatt hat drucken lassen? Er kann doch höchstens die Gewerbeordnung als Leitfaden bearbeiten, aber nie „zusammenstellen“. Zusammenstellen kann er aber Grundzüge. — Außerdem würde ich es für das Verständnis der ganzen Materie für dienlicher halten, wenn auf S. 7 auch die Novellen zur Gewerbe-



ordnung ausführlicher citiert und in ihrer materiellen Bedeutung erklärt worden wären.

Aachen.

W. Kähler.

Jahresberichte der königlich bayerischen Fabriken- und Gewerbeinspektoren, dann der kgl. bayerischen Bergbehörden für das Jahr 1900. Mit einem Anhang betreffend das Maurergewerbe. München, Th. Ackermann, 1901. gr. 8. 285 u. 78 SS. M. 5.—.

Schäfer, F. (Direktor des statistischen Amtes der Stadt Karlsruhe), Die Lohnverhältnisse der städtischen Arbeiterschaft (in Karlsruhe) im Auftrage des Stadtrates dargestellt. Karlsruhe, 20. XII. 1900. kl. 4. 32 SS.

Siebel, K. A., Die Unfallpflicht im Fabrikbetriebe nach dem 1. I. 1900. Ein Beitrag zur Lehre vom Schaden und Schadenersatz. Düsseldorf, A. Bagel, 1899. 8. 84 SS. M. 1,50.

Wohnungs- und Gesundheitsverhältnisse der Heimarbeiter in der Kleider- und Wäschekonfektion. Wien, A. Hölder, 1901. gr. 8. IV—121 SS. (Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium.)

Compte rendu des opérations de la condition publique des soies, laines et cotons de Lyon pendant l'année 1900. Lyon, impr. Rey, 1901. 8. 29 pag.

Exposition universelle de Paris en 1900. Catalogue de l'Exposition spéciale de la ville de Paris et du département de la Seine. Paris, impr. Chaix, 1900. gr. in-8. 179 pag. av. frontispice. — Exposition retrospective: (Collection historique de la ville de Paris, Musée Carnavalet.) Paris, impr. Chaix, 1900. gr. in-8. 61 pag.

Razous, P. (inspecteur départemental du travail dans l'industrie), La sécurité du travail dans l'industrie. Moyens préventifs contre les accidents d'usines et d'ateliers. Paris, V<sup>e</sup> Ch Dunod, 1901. gr. in-8. 380 pag. fr. 12,50. (Table des matières: Isolement des moteurs. Passages entre les machines. — Causes d'accidents des monte-charges. — Protection des pièces saillantes mobiles et autres parties dangereuses des machines. — Mise en marche et arrêt des machines. — Précautions à prendre contre le danger d'incendie. — Appareils électriques. — Vêtements des ouvriers. — Précautions à prendre contre les brûlures. — Mesures préventives contre les explosions. — Prescriptions qui seraient de nature à mieux assurer la sécurité du travail industriel. — Premiers soins à donner en cas d'accidents. — etc.)

de Seilhac, Léon, La verrerie ouvrière d'Albi. Paris, A. Rousseau, 1901. 8. 173 pag. (Bibliothèque du Musée social.)

Ville de Paris. Monographies municipales. L'enseignement professionnel à Paris. IV<sup>ième</sup> volume (de 1896 à 1898); V<sup>ième</sup> vol. (1899 à 1900). Recueil annoté contenant les discussions, délibérations, rapports du Conseil municipal de Paris et les documents administratifs se rapportant à la question, publié par L. Lambeau (chef de bureau à la préfecture de la Seine). Paris, imprim. municipale, 1900. gr. in-8. XII—1998 et XII—1380 pag. (Table des matières: Ecoles d'apprentissage. — Enseignement du dessin. — Enseignement commercial. — Encouragements aux associations libres d'enseignement professionnel. — Cours pour les adultes et les apprentis. — Subventions aux patronages de jeunes apprentis.)

Cave, Henry W., Golden tips. A description of Ceylon and its great tea industry. London, S. Low, 1900. gr. in-8. XII—474 pp. with numerous illustrations, cloth. 19/—.

Owen, H., Staffordshire potter. With a chapter on dangerous processes in potting industry by the Duchess of Sutherland. London, Richards, 1901. 8. 366 pp. 6/—.

Flora, Federico, I sindacati industriali (trusts). Torino, Roux & Viarengo, 1900. 8. 48 pp. 1. 1.—.

## 6. Handel und Verkehr.

C. F. Huber, Zur Frage der Errichtung eines Großschiffahrts-  
weges auf dem Neckar (Mannheim-Eßlingen). Stuttgart (Karl Hammer) 1900.

Obengenannte Schrift legt die hydrotechnischen und die Verkehrs-  
verhältnisse des Neckars (und seines Gebiets) zwischen Mannheim und

Eßlingen dar, und untersucht, wie dieser Wasserweg durch entsprechende Verbesserung leistungs- und wettbewerbsfähiger gemacht werden kann. Die Darlegungen gründen sich auf die Denkschrift eines Komitees aus den nächstbetheiligten Stadtgemeinden und Handelskammern zu einem von verschiedenen Fachmännern bearbeiteten Verbesserungs-Entwurf. Die hierzu erforderlich gewesenenen Vorarbeiten, Aeuerungen und Gutachten hat der Verfasser kritisch gesichtet und zusammengefaßt.

Die Hauptergebnisse seiner Untersuchung sind kurz folgende:

1) In technischer Beziehung ist für die Strecke Mannheim-Eßlingen die Herstellung eines Großschiffahrtsweges mit 2 m Fahrwassertiefe durch eine Kanalisierung des Neckars ausführbar.

2) Die Baukosten würden sich auf etwa 42,7 Mill. M. belaufen, von denen auf die badische Strecke etwa 14,5 Mill. fielen. Die jährlichen Unterhaltungskosten werden auf 1 Proz. des Anlageaufwandes mit 427 000 M. die jährlichen Betriebsselbstkosten auf etwas über 1 Mill. M. geschätzt; ihre Deckung würden diese letzteren voraussichtlich in der zu erwartenden Frachteinnahme finden.

3) Die Flößerei und die vorhandenen Wassertriebwerke werden nur auf der Strecke Heilbronn-Mannheim erheblich beeinträchtigt werden.

4) Die durch die Kanalisierung zu gewinnenden Wasserkräfte würden einen Hoffnungswert von 26 Mill. M. darstellen.

5) Für den Betrieb läßt sich auf eine Frachtmenge von 80,5 Mill. tkm rechnen.

6) Die Schlepppreise für die Strecke Mannheim-Cannstatt und zurück dürfte 10, für die Strecke Mannheim-Heilbronn und zurück 6 Tage dauern. Es sind 280 Zugtage im Jahre zu rechnen.

7) Die durch die Ausgaben für Verzinsung und Tilgung des Anlagekapitals, sowie für die Verwaltung und Erhaltung der Gesamtanlagen entstehenden und durch die Zinseinnahmen aus den gewonnenen Wasserkraften nicht aufzubringenden Mehrkosten müssen eventuell durch Schiffahrtsabgaben gedeckt werden. Diese Abgaben dürften jedoch den Betrag von 0,42 Pfg. für das Tonnenkilometer nicht überschreiten, wenn nicht die Wettbewerbsfähigkeit mit der Eisenbahn bedroht werden soll.

8) Trotz einiger Schwierigkeiten, von denen auf dem mittleren Neckar die Ausführung des Entwurfs begleitet sein würde, hat dieser doch für die Entwicklung Heilbronn und der kleineren Nachbarorte, ferner für Cannstatt, Eßlingen und Stuttgart eine zu große Tragweite, als daß man nicht fortgesetzt versuchen sollte, die beteiligten Regierungen und die öffentliche Meinung für die Ausführung des Entwurfs zu erwärmen.

Die Schrift enthält einen geschichtlichen Rückblick auf die Entwicklung der Neckarschiffahrt und leitet die Besprechung des Entwurfs des neuen Schiffahrtsweges mit einer Schilderung der gegenwärtigen Schiffahrtsverhältnisse ein, aus der u. A. zu ersehen ist, daß seit 1878 zwischen Mannheim und Heilbronn Kettenschleppschiffahrt (von einer Aktiengesellschaft in Heilbronn) regelrecht betrieben wird. Oberhalb Heilbronn ist die Schiffahrt nur noch bis Marbach von einigem Belang, weiter oberhalb hört sie ganz auf.

Aus der Gesamtheit der Vorschläge und verschiedenen Be-



urteilungen derselben folgert der Verf., daß eine Kanalisierung des Neckars und Schaffung eines Großschiffahrtsweges nur Sache der Staaten sein könne, da die neue Wasserstraße mehr die allgemeine Produktivität und Wohlhabenheit der ganzen Gegend heben, als Erträge liefern würde, die das Privatkapital reizen könnten.

Für das Großherzogtum Baden läge die Frage der Verzinsung und Rentabilität des ganzen Unternehmens günstiger, als für Württemberg, da dort eine erhebliche Jahreseinnahme aus der Verpachtung neuer Wasserkräfte zu erhalten wäre, so daß in Zukunft die Einnahme aus denselben zur vollen Verzinsung des Anlagekapitals und zur Deckung des Unterhaltungsaufwandes für die badische Strecke ausreichen würde. Ferner würde auch der Eisenbahnverkehr hier gewinnen, indem er in der Beförderung wertvoller Güter zunehmen, minderwertige Güter, die geringeren Frachtgewinn brächten, an die Schifffahrt abgeben würde.

Der Neckar bilde jetzt grosteils noch ein totes Kapital, dessen Erschließung höhere Erträge für die Landwirtschaft, billigere Nahrungsmittel für die Arbeiter, Erleichterungen und Erweiterungen des Handelsabsatzes, billigere Heiz- und Rohmaterialien für Fabriken und das Kleingewerbe, schaffen würde. Besonders wichtig aber sei die direkte Verbindung mit dem Ruhrkohlenbecken, die eine Lebensfrage für viele Neckarorte geworden sei. Württemberg verbrauche an Kohlen im Jahre  $1\frac{1}{3}$  Mill. t; bei einer Ersparnis von nur 2—3 M. pro Tonne würde das Baukapital mehr als reichlich verzinst und getilgt werden. Mit zunehmendem Eisenbahngüterverkehr gehe jetzt der Wasserverkehr immer mehr zurück, da die großen Rheinschiffe den Neckar nicht hinauffahren können und ein Umladen auf die kleineren, bis höchstens 200 t ladenden Schiffe, die den Neckar befahren können, zu kostspielig wird, diese kleineren Schiffe aber andererseits mit den großen Schiffen auf dem Rhein nicht konkurrieren können. Es würden daher jetzt allgemein die in Mannheim zu Schiff anlangenden Kohlen nicht auf Neckarschiffe, sondern gleich auf die Eisenbahn übergeladen. Doch vor allem sei es von Wichtigkeit und von bestimmendem Einfluß auf die württembergische Regierung, daß für Stuttgart-Cannstatt der billige Bezug von Roh- und Feuerungsmaterialien sichergestellt würde, wichtig nicht nur für die Frage, ob die Kanalisierung des Neckars auch oberhalb Heilbronn fortzuführen sei, sondern überhaupt für die Beurteilung des ganzen Unternehmens. Denn Stuttgart-Cannstatts Entwicklung und Wettbewerbsfähigkeit mit den im Rhein- und Ruhrgebiet gelegenen Fabrikstädten leide hauptsächlich an den hohen Frachtkosten jener Rohmaterialien. Nur niedrigere Frachtkosten und die Beschaffung eines Industriefhafens neueren Stils könnten Stuttgart-Cannstatt den Wettbewerb mit anderen günstiger gelegenen Städten noch fernerhin ermöglichen.

Die der Kanalisierung mißtrauisch gegenüberstehenden Landwirte verweist der Verf. auf den 1899er Bericht der Handelskammer zu Frankfurt a. M., der nachweist, daß nach den einstimmigen Urteilen der Vertreter der betreffenden landwirtschaftlichen Kreise die Kanalisation des Mains der Landwirtschaft nur Vorteile, und zwar von erheblicher Bedeutung, gebracht habe. Den Gegnern, die Beeinträchtigung der Eisenbahneinnahmen besorgen, führt der Verf. vor Augen, daß durch

die Mainkanalisierung von 1886 bis 98 sich der Schiffsverkehrsverkehr um das 7-fache, aber daneben der Bahnverkehr um mehr als das Doppelte gehoben hat. Eine derartige Einwirkung eines leistungsfähigen Wasserweges werde den Eisenbahnverkehr in Württemberg mit seinem immer wiederkehrenden Eisenbahndefizit ebenfalls in günstigem Sinne beeinflussen. Auch preußische und bayerische Verkehrsbeziehungen zwischen Bahnen und Wasserwegen werden zum Vergleich herangezogen.

Die lehrreiche, einen Gesamtüberblick über die gegenwärtigen Schiffsverkehrsverhältnisse auf dem Neckar und über deren Verbesserung gewährende Schrift, die übrigens das eigene Urteil des Verf. zumeist nur aus der Art der Besprechung der anderweit abgegebenen Urteile erkennen läßt, würde durch die Beifügung einer Uebersichtskarte des besprochenen Gebiets an Wert für den Leser noch sehr gewonnen haben.

Victor Kurs.

Max Süßheim, Das moderne Auktionsgewerbe. Leipzig 1900. 80. IV u. 109 SS.

Auf einem Gebiete, das nationalökonomisch seither noch wenig gewürdigt ist, wird eine ansprechende und sorgfältige Untersuchung geboten. Die Erscheinung, um die es sich handelt, ist alt. Ihre Auswüchse gehören der neueren Zeit an. Es ist lehrreich, den Zusammenstellungen des Verf.'s zu entnehmen (S. 9 ff.), wie in einer einzelnen großen Stadt das Auktionsgewerbe in einer stets zunehmenden Ausdehnung begriffen ist. Daß dadurch den ansässigen Kaufleuten und Handwerkern schwere Wunden geschlagen werden müssen, leuchtet ein. Die Mißstände erblickt der Verf. vorzugsweise in dem Bezug der Auktionsobjekte von auswärts durch den Auktionator selbst auf dessen Rechnung und Gefahr, in der unglaublichen Vielseitigkeit der Versteigerungsobjekte, in der Preisbildung. Des weiteren wird alsdann die Bedeutung der Auktionen für die Gewerbetreibenden sowie den Konsumenten gegenüber untersucht. Eine Betrachtung über die zukünftige Gestaltung des Auktionswesens schließt die dankenswerten Ausführungen. Der Verf. sieht von radikalen Maßregeln ab. Er hält ein Verbot der Versteigerung neuer Waren für ungerechtfertigt. Das hieße dem gesamten Auktionsgewerbe den Lebensnerv durchschneiden. Und wolle man ein Verbot erlassen, Waren ausschließlich zu Versteigerungszwecken einzuführen, so müsse doch für Versteigerung von Kunstobjekten und von Nachlässen eine Ausnahme vorgesehen werden. Er empfiehlt namentlich die Einführung der Konzessionspflicht, die die Möglichkeit gewährt, einer zu starken Ueberhandnahme der Auktionshallen zu steuern und unlautere Elemente fernzuhalten, sowie die Beschränkung der Thätigkeit des Auktionators auf den Verkauf fremder Waren. Es ist gewiß, daß die Durchführung solcher Reformen das heutige Unwesen sehr stark zurückdrängen würde. Verhängnisvoll ist sicherlich gerade die neuerdings aufkommende Versteigerung für eigene Rechnung von seiten des Auktionators. Was der Verf. in dieser Hinsicht über den Vorsprung des Auktionators vor anderen Verkäufern sagt (S. 46 ff.) scheint zutreffend und bemerkenswert. Wünschenswert erschiene aber auch, wenn im Interesse der steigenden Konsumenten etwas geschehen



könnte, so namentlich um das vom Auktionator veranlaßte Mitbieten und Unterbieten zu beseitigen. Die hier zu Tage tretenden Uebelstände sind schon früher erkannt worden. Es ist doch auch gegen dieses Vorgehen gerichtet, wenn es in der Formula juramenti des Auctions-Proclimatoris in Erfurt<sup>1)</sup> heißt: „Hierbey will ich durchaus keine Commissiones zu licitieren übernehmen und auf nichts etwas biethen als was ich vor mich selbst haben will“ etc. In Bayern untersagt neuerdings die Bekanntmachung vom 3. Mai 1898 das Mit- und Unterbieten des Auktionators. Nur müßte recht strenge auf die Durchführung geachtet und die weitere Verallgemeinerung auch in anderen Staaten angestrebt werden.

Wilh. Stieda.

Dr. Arthur Human, Der deutsch-russische Handels- und Schiffsfahrtsvertrag vom 20. März 1894. Leipzig 1900; Bd. 17, Heft 3 der staats- und sozialwissenschaftlichen Forschungen von Gustav Schmoller.

Die Arbeit bildet eine kurzgefaßte, brauchbare Zusammenstellung der vom historischen Gesichtspunkte wichtigsten ökonomischen und politischen Fragen, welche sich an den deutsch-russischen Vertrag knüpfen. Es würde zu besserer Beurteilung des Heftes gedient haben, wenn der Verf. seiner Anfängerarbeit einen weniger umfassenden Titel gegeben hätte. Der Inhalt beschränkt sich auf das bekannteste und zu Tage liegende Material, sowie in der Hauptsache auf das historische Interesse — eine lediglich akademische Erörterung. Derjenige, welcher das Büchlein in der Erwartung aufschlägt, einen Beitrag zur weiteren Klärung der zahlreichen mit dem Vertrag verbundenen Fragen und Fingerzeige für Bedürfnisse und Politik der Gegenwart gegenüber diesem, nächst Großbritannien für uns wichtigsten Absatzgebiet zu finden, wird getäuscht. Die Litteratur der Handelsverträge ist zwar relativ klein, aber der Gegenstand würde eine eingehendere und mühevollere Bearbeitung gelohnt haben, auch wenn die Zeit zur Durchforschung von Zeitschriften und Zeitungen hätte geopfert werden müssen.

Die bedeutsamsten Abschnitte der Arbeit sind die Ausführungen über Vertragsdauer und Zollbindung, sowie über die Staffeltarife (S. 20 ff.). Mit Recht wird das Interesse der Landwirtschaft in den Vordergrund gerückt. Hier geht Verf. auch auf die politischen Tagesfragen ein und fällt ein Urteil. Er meint, daß der Abschluß eines Vertrages mit Rußland ohne erneute gleichmäßige Bindung der Getreidezölle kaum durchführbar sein dürfte (S. 27). Die Staffeltarife werden empfohlen „als eine volkswirtschaftlich durchaus gerechtfertigte Einrichtung zur Herbeiführung eines inneren Ausgleichs“ zwischen Westen und Osten (S. 31). Die Ableitung dieser Folgerung ist leider äußerst mangelhaft und sollte in einer wissenschaftlichen Arbeit nicht statthaben. Auf eine Heranziehung konkreter Thatfachen oder Zahlen als Grundlage der Erörterung, wie es doch unmittelbar vorher für die weniger wichtige Frage des Identitätsnachweises geschieht, wird völlig verzichtet, statt dessen eine Aeußerung des Frhr. v. Stumm citiert! und die ganze Erörterung mit einer knappen Seite abgethan.

1) Curfürstlich Mayntzische gnädigste Ordnungen vor der Stadt Erfurth.

Der folgende Abschnitt (S. 32 ff.) über russische Valutaschwankungen ist wieder ein drastisches Beispiel für die leider noch so vielfach beliebte Methode, die Untersuchung sozialer Erscheinungen (nach dem Vorgange der sogenannten klassischen Schule der theoretischen Nationalökonomie) mit Erwägungen von möglichen Ursachen und wahrscheinlichen Wirkungen, mit hypothetisch konstruierten Fällen abzuthun, anstatt eine exakte Untersuchung der in möglichst erschöpfender Fülle zusammengestellten Thatsachen zu unternehmen. Verf. begnügt sich schließlich mit Citaten aus Helfferich. — Ein weiterer Abschnitt behandelt Rußlands Zugeständnisse, deren Wirkung und Bedeutung für uns. Hier war zur vollen Klarstellung ein Blick auf die Konkurrenz Englands, Oesterreichs, der Vereinigten Staaten mit uns in Rußland unerlässlich, wie es in ähnlicher Weise für die umgekehrte Betrachtung an Deutschland (S. 53 ff.) geschehen ist. Verf. beschränkt sich aber auf eine summarische Bemerkung im Schlußwort. — Die für unsere Zukunft wichtigste Frage der deutschen Zugeständnisse wird auf  $1\frac{1}{2}$  Seiten (S. 49/50) abgethan! — Für den Verkehr mit Finland sind Berichte und Statistik beispielsweise der Handelskammer Lübeck nicht zu Rate gezogen worden. Ueberhaupt haben die wichtigen Aeufferungen von Handelsvertretungen Berücksichtigung nur obenhin durch einige Citate im Schlußwort gefunden. — Das Kapitel über die Regelung der Eisenbahntarife läßt die neueren Bestrebungen und Ereignisse im Verkehr mit Rußland ganz außer acht. Die aktuelle Frage der Vorschriften für Handlungsreisende wird nicht behandelt, die wichtige Trennung von See- und Landhandel nicht vorgenommen, die Bestimmungen für die Verzollung und die Durchführung derselben nur berührt (S. 55 ff.), ohne die große Tragweite dieser Sache erkennen zu lassen.

Schließlich darf, ohne noch auf Einzelheiten eingehen zu wollen, nicht unerwähnt bleibt, daß insbesondere die Ausführungen über die Wirkung des Vertrages auf den deutsch-russischen Handel (S. 49 ff.) außer jedem Verhältnis zu den Abschnitten stehen, welche dem landwirtschaftlichen Interesse und der Erörterung von Rußlands Zugeständnissen gewidmet sind. Die Abschnitte S. 49 ff. sind viel zu kurz, lassen Vertiefung in wichtige Einzelheiten vermissen und entbehren jeglicher Berücksichtigung der wirtschaftlichen Entwicklung der Vertragsstaaten. — Es bleibt zu hoffen, daß uns eine dem Titel entsprechende Arbeit noch beschieden wird <sup>1)</sup>.

Sorau N.-L.

Dr. Fritz Schneider.

Hamon, Frantz, L'avenir de la politique française en matière de chemins de fer. Complement à l'ouvrage de M. R. de Kaufmann. Paris (Librairie polytechnique.) 1900. 351 SS.

In diesen Jahrbüchern, Jahrg. 1897, Bd. III, 13, S. 915 ff. hat der Ref. R. v. Kaufmann's Eisenbahnpolitik Frankreichs, die 1896 in 2 Bänden

---

1) Eine sehr gute, ergänzende Arbeit ist inzwischen erschienen: Dr. C. Ballod, „Die deutsch-russischen Handelsbeziehungen“ in den Beiträgen zur neuesten Handelspolitik Deutschlands vom Verein für Sozialpolitik.



erschien, besprochen. Nunmehr ist unter dem Titel „La politique française en matière de chemins de fer“ eine Uebersetzung dieses Werkes erschienen, welcher der Uebersetzer, ein Beamter des französischen Finanzministeriums, ein besonderes Buch unter obigem Titel angefügt hat.

„En publiant l'Eisenbahnpolitik Frankreichs, sagt Herr Hamon, nous croyons faire oeuvre de bon Français, en montrant que l'Etranger nous apprend à apprécier ce que tant de nos compatriotes, mal informés, sont disposés à détruire.

„Quoi qu'il adviene, l'édition française de l'ouvrage qu'a publié, il y a quatre ans, M. de Kaufmann, vient à son heure; après avoir reconnu la justesse de ses vues, la sagacité de son jugement, la netteté de ses conclusions; après avoir apprécié la nouveauté et la valeur de ses comparaisons entre les deux grandes nations, autrefois ennemies aujourd'hui simplement rivales dans la lutte économique, les lecteurs français salueront l'oeuvre du savant professeur de l'université de Berlin, de cet ami de la France aussi impartial que compétent.

Hamon führt die Eisenbahngeschichte Frankreichs bis auf die neueste Zeit fort — nach dem Stande von Anfang 1899 handelt es sich um 37 423 km d'intérêt général, davon 2683 km Staatsbahnen (in Deutschland waren zum selben Termin von den 48 300 km vollspurigen Bahnen 3830 Privatbahnen), mit einem Anlagekapital von 13 1/2 Milliarden und einer Schuld von 20 Milliarden Franken — und wendet sich mit besonderem Nachdruck gegen die immer wieder auftauchenden Pläne, die gesamten Bahnen oder wenigstens einen großen Teil derselben für den Staat zu erwerben. Er ist ganz der Ansicht Kaufmann's. Frankreich solle auf dem bisherigen Wege bleiben, der dem Staate die Uebernahme des gesamten Bahnnetzes bald nach Mitte des 20. Jahrhunderts, im wesentlichen gegen Bezahlung des beweglichen Materials, sichere. Der Senator Prévot hat in der Sitzung des Senats am 30. März 1900 die Eisenbahnen „La caisse d'épargne de nos budgets“ genannt, und Hamon macht sich diesen Ausspruch zu eigen. Seine Argumente gehen allerdings über das gestellte Beweisthema hinaus, indem er sehr lebhaft gegen die staatliche Verwaltung von Eisenbahnen überhaupt spricht, mit besonderer Rücksicht auf die politischen Verhältnisse in Frankreich. Einstweilen scheinen die Beziehungen von Staat und Eisenbahnen, die ihm nicht nur Spar-, sondern auch Leihkassen sind, noch immer verwickelter zu werden, und gerade dadurch wird immer wieder die Forderung nach Klarstellung dieses Verhältnisses mittels Verstaatlichung der Bahnen hervorgerufen.

Für R. v. Kaufmann als Verfasser des grundlegenden Werks ist es jedenfalls eine hohe Anerkennung, daß dieses nicht nur eine Uebersetzung durch einen höchst kompetenten Fachmann, sondern auch eine wissenschaftlich gleichfalls hochstehende Fortsetzung gefunden hat.

H. v. Scheel.

Bericht der Handels- und Gewerbekammer Dresden über das Jahr 1900. I. Teil: Thätigkeit der Kammer. Dresden, C. Heinrich, 1901. gr. 8. 102 SS.

Bericht der Handelskammer zu Düsseldorf über das Jahr 1900. I. Teil. Düsseldorf, Druck von Fr. Dietz, 1901. gr. 8. 119 SS.

Bericht der Handels- und Gewerbekammer zu Sonneberg auf das Jahr 1900. Sonneberg, Druck von Gräbe & Hetzer, 1900. gr. 8. X—108 SS.

Bericht, LXX., der beiden Verwaltungskörper der Ludwigs-Eisenbahn-Gesellschaft in Nürnberg. Nürnberg, Druck von J. L. Stich, 1901. gr. 4. 37 SS.

Denkschrift der Aeltesten der Kaufmannschaft von Berlin betreffend die Neugestaltung der deutschen Handelspolitik. Nachtrag zu dem ersten Teile des Berichtes über Handel und Industrie von Berlin im Jahre 1900. Berlin, Druck von R. Boll, 1901. Folio. 43 SS. (Nicht im Handel.)

Geschäftsbericht über den Betrieb der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahre 1899. Darmstadt, J. C. Herbert'sche Hofbuchdruckerei, 1901. Roy.-4. 8 SS. mit XII Anlagen (darunter 2 umfangreiche tabellarische).

Häfen, die wichtigsten, Chinas. Ein Handbuch für Kapitäne und Reedereien. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1901. Lex.-8. XI—282 SS. mit IX Tafeln. M. 2,50. (Veröffentlichung der „Deutschen Seewarte.“)

Hamburgs Handel im Jahre 1900. Sachverständigenberichte herausgeg. auf Veranlassung der Handelskammer. Hamburg, Ackermann & Wulff Nachf., 1901. 124 SS.

Handel und Wandel. Jahresberichte über den Wirtschafts- und Arbeitsmarkt. Jahrg. 1900. Herausgeg. von Richard Calwer (Mitglied des Reichstags). Berlin u. Bern, Akad. Verlag f. soziale Wissenschaften (J. Edelheim), 1901. gr. 8. 290 SS. M. 10.—. (Inhalt: Vorboten und Beginn der Krise. — Zunahme der Produktivkräfte und Aufnahmefähigkeit des Marktes. — Entwicklung der Produktion. Kartellwesen. Rentabilität der Großindustrie. — Die Lage des Arbeitsmarktes. — Landwirtschaft. — Kohlenbergbau. — Eisengewerbe. Metalle und Maschinen. — Textilgewerbe. — Baugewerbe. Cement- und Ziegelfabrikation. — Börse und Bankwesen. Die Krise auf dem Pfandbriefmarkt. — Auswärtiger Handel. Verkehrswesen. — Einkommen und Konsum. Warenpreise. Die Wohnungsnot. — etc.)

Jahresbericht, vorläufiger, der Handelskammer zu Köln für 1900. Köln, Druck von M. Du Mont Schauberg, 1901. gr. 8. XIV—98 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Solingen für das Jahr 1900. Solingen, Druck von R. Boll, 1901. gr. 8. VI—104 SS. (Herausgeg. am 11. III. 1901.)

Krauss, J., Deutsch-türkische Handelsbeziehungen. Seit dem Berliner Vertrag unter besonderer Berücksichtigung der Handelswege. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. IV—114 SS. M. 2,50.

Moltke, S. (Bibliothekar der Handelskammer zu Leipzig), Die Leipziger Kramerinnung im 15. u. 16. Jahrhundert. Zugleich ein Beitrag zur Leipziger Handelsgeschichte. Herausgeg. von der Handelskammer zu Leipzig. Leipzig, Verlag der Handelskammer, 1901. gr. 8. 186 SS. mit einem Stadtbilde und mehreren Tafeln. M. 3.—.

Riesenfeld, C. E. (Syndikus der Handelskammer, Breslau), Die Anstellung von Handels- und Schifffahrtssachverständigen (Handelschemiker, Probenehmer, Messer, Wäger, Bücherrevisoren, Dispatcheurs, Schiffsfrachtgutbesichtiger u. s. w.) durch die amtlichen kaufmännischen Interessenvertretungen in Preußen. Berlin, R. Gaertner, 1901. 8. XVI—226 SS. kart. M. 4.—.

Schuemacher, K. (Revisor bei großh. bad. Zolldirektion), Europäische Zollbeamte in China und ihr Einfluß auf die Förderung unseres Außenhandels. Karlsruhe, J. J. Reiff, 1901. 95 SS. M. 1,20.

Symphor (Reg.-BauR.), Emscherthallinie und Kanalisierung der Lippe. Im amtlichen Auftrage bearbeitet. Berlin, Mittler & Sohn, 1901. gr. 8. 16 SS. mit 1 Karte. M. 0,40.

Verwaltungsbericht der kgl. württembergischen Verkehrsanstalten für das Etatsjahr 1899. (1. IV. 1899 bis 31. III. 1900.) Stuttgart, Metzler'sche Buchhandlung, 1901. Lex.-8. VI—434 SS. mit Karte. (Herausgeg. von dem kgl. Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten.)

Artignan, Le commerce des Arméniens au XVII<sup>e</sup> siècle. Nancy, impr. Berger-Levrault & C<sup>o</sup>, 1901. 8. 17 pag.

Foveau de Courmelles, L'année électrique, électrothérapie et radiographique. Revue annuelle des progrès électriques en 1900. Paris, Ch. Béranger, 1901. 8. 334 pag. fr. 3,50. (Table des matières: L'électricité à l'Exposition de 1900. — Faits, théories



et méthodes. — Signaux et télégraphie. — Télégraphie sans fils. — Traction électrique. — L'électricité aérienne. — Accidents électriques. — etc.)

Lenthéric, Ch., Côtes et ports français de l'Océan. Le travail de l'homme et l'oeuvre du temps. Paris, Plon, Nourrit & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. 400 pag. avec 11 cartes et plans.

Davidson, J. (Prof. of polit. economy in the University of New Brunswick), Commercial federation and colonial trade policy. London, Swan Sonnenschein & C<sup>o</sup>, 1900. 8. 155 pp., cloth. 2/6. (Contents: England's commercial policy towards her colonies since the treaty of Paris. — Commercial federation. — Canada and the Empire. — Trade and the flag.)

„Shipping World“ year book: A desk manual in trade, commerce, and navigation. Edited by E. Rowland Jones, 1901. London, „Shipping World“ Office, 1901. 8. 1192 pp. with new map specially prepared by J. G. Bartholomew, cloth. 5/—.

Bellone, Luigi, La carrozza nella storia della locomozione. Milano fratelli Bocca, 1901. 8. VIII—270 pp. e 41 tavole. 1. 10.—.

### 7. Finanzwesen.

Jahrbuch der St. Petersburger Zeitung. Kalender für 1891. Jahrg. V. St. Petersburg, Buchdruckerei der St. Petersburg Zeitung, 1901. gr. 8. 245 SS. (Aus dem Inhalt: Das Stempelsteuerreglement, bestätigt am 10. VI. 1900, S. 201 ff.)

Rechnung, allgemeine, über den Reichshaushalt für das Etatsjahr 1897/98 nebst den dazu gehörigen Spezialrechnungen, einem Vorbericht und den Bemerkungen des Rechnungshofs. Berlin, 4. III. 1901. hoch-4. 543 SS.

Schubert, G. (OSteuerR.), Das württembergische Umgeld. Die über die Besteuerung des Weines und Obstmostes in Württemberg geltenden Bestimmungen nach dem neuesten Stande für die Steuer- und Kontrollpflichtigen dargestellt. Stuttgart, Ulmer, 1901. 12. 78 SS. M. 0,80.

Compte définitif des dépenses de l'exercice 1899 du ministère de l'instruction publique et des beaux-arts. Paris, impr. nationale, 1900. in-4. 523 pag.

Réclamations en matière de contributions directes et taxes assimilées dans le département de la Seine. Observations statistiques 1871—1898. Paris, impr. Chaix, avril 1900. Impér. in-4. 66 pag. et 3 tableaux graphiques. (Publication de la préfecture du département de la Seine.)

Rogelio de Madariaga, La dette publique en Espagne de 1801 à 1850 (congrès international des valeurs mobilières). Paris, impr. Dupont, 1900. 8. 7 pag.

Tabella indicante i valori delle merci nell' anno 1900 per le statistiche commerciali. Roma, tip. Elzeviriana, 1901. gr. in-8. 72 pp. (Pubblicazione del Ministero delle finanze, Direzione generale delle gabelle.)

Obreen, A. L. H., Over verhooging van invoerrechten en andere onderwerpen. Amsterdam, van Holkema & Warendorf, 1901. 8. 204 blz. fl. 1,90.

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Bayerische Landesviehversicherungsanstalt. Geschäftsbericht für das Versicherungsjahr 1899/1900. (1. November 1899—1. November 1900.) München, Druck von C. Gerber, 1901. 4. 12 SS.

Dittrich, P. (k. k. o. ö. Prof. d. gerichtl. Mediz., Prag), Praktische Anleitung zur Begutachtung der häufigsten Unfallschäden der Arbeiter. Wien, W. Braumüller, 1901. 8. XI—224 SS., geb. M. 5.—.

Eberstadt, Rud., Der deutsche Kapitalmarkt. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. VI—280 SS. M. 7.—. (Inhalt: Teil I. Der Kapitalmarkt und die Börsenemissionen vornehmlich des Jahres 1899. — Teil II. Der Kapitalmarkt und die Kapitalisierung des Bodens.)

Frankfurter Bank. Geschäftsbericht über das Verwaltungsjahr 1900. Vorgelegt der 59sten Generalversammlung der Aktionäre am 26. III. 1901. Frankfurt a. M., C. Naumanns Druckerei, 1901. 4.

Geschäftsbericht der land- und forstwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft des Fürstentums Reuß j. L. für das Jahr 1900. Gera 1901. 4. 34 SS.

Handbuch der deutschen Aktiengesellschaften. Jahrbuch der deutschen Börsen.

Ausgabe 1900—1901, I. Band. Nebst einem Anhang: Die deutschen und ausländischen Staatspapiere sowie die übrigen an deutschen Börsenplätzen notierten Fonds etc. 5. umgearbeitete u. vermehrte Aufl. Leipzig, Verlag für Börsen- und Finanzlitteratur, A.-G., 1900. gr. 8. geh. M. 20.—.

Jahresversammlung, XXIII. regelmäßige, der österreichisch-ungarischen Bank am 4. II. 1901. Wien, Selbstverlag der Bank, 1901. gr. 4. XX—121 SS.

Landesversicherungsanstalt Rheinprovinz. Uebersichten über die Geschäftsergebnisse für das Rechnungsjahr 1899. Aufgestellt zur Sitzung des Ausschusses vom Dezember 1900. (Düsseldorf) 1900. Folio. 49 SS.

Reichsbank, die, 1876—1900. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, o. J. (1901). gr. 4. XI—485 SS. mit einer Uebersichtskarte der Bankbezirke und Bankplätze nach dem Stand vom 31. XII. 1900. in größt. Imp.-Folio. (Inhalt: Verwaltungsorganisation. — Die Notenausgabe. — Der Giro- und Abrechnungsverkehr. — Der Ankauf und die Einziehung von Wechseln und Wertpapieren. — Der Lombardverkehr. — Die Diskontpolitik. — Die Leistungen für die Finanzverwaltungen des Reichs und der Bundesstaaten. — Die Regelung des Geldumlaufs. — Die Banknovelle vom 7. VI. 1899 als Ergebnis der bisherigen Entwicklung. — Tabellen Nr. 1 bis 85. — Anlagen.)

Stand, der, des landwirtschaftlichen Genossenschaftswesens in Bayern 1899. München, Druck von R. Oldenbourg, 1900. Lex.-8. VI—195 SS. M. 3.—. (Ausgearbeitet im k. b. Staatsministerium des Innern, Abteilung für Landwirtschaft, Gewerbe und Handel.)

L'Annuaire parisien de la banque et de la bourse pour 1901. XVII<sup>e</sup> année. Paris, Cayeux, 1901. 12. 80 pag. fr. 1.—.

Maréchal, C., Les marchés à terme (conditions; validité; exception de jeu). Paris, Chevalier-Marescq & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. 37 pag.

Mayen, Cl., Les sociétés de secours mutuels, de prévoyance et de retraite (traité théorique et pratique). Lyon, Effantin, 1901. 8. 539 pag. fr. 8.—.

Cannon, James, G. (Vice-President of the IV. National Bank of the city of New York), Clearing-Houses, their history, methods and administration. London, Smith, Elder & C<sup>o</sup>, 1901. gr. in-8. XIV—383 pp. with numerous plates, cloth. 10/6. (Contents: Classes of clearing-houses. — Clearing-house terms. — Special functions of a clearing-house. — Possible developments of the clearing-house system. — The administration of clearing-houses. — The settlement of clearing-house balances. — Clearing-house exchanges. — Clearing country checks. — Typical journey of a country check remitted for a city account. — Clearing-house loan certificates. — The New York clearing-house. — Daily routine of the New York clearing-house. — The clearing-house association of the banks of Philadelphia. — The Boston clearing-house. — The Chicago clearing-house. — The St. Louis clearing-house. — Canadian clearing-houses. — The London clearing-house. — Japanese clearing-houses. — etc.)

Cohen, H. and G. Howell, Trade unions law and cases. A text book relating to trade unions and to labor. London, Sweet & Maxwell, 1901. 8. VIII—250 pp., cloth. M. 7,20.

Life assurance companies. Statements of accounts and of life assurance and annuity business during the year 1900. London, Eyre & Spottiswoode, 1901. Folio. 3/—.

Feniccia, Salvatore, La cooperazione in Piemonte: contributo alla storia della cooperazione. Torino, fratelli Bocca, 1900. 8. X—256 pp. l. 4.—. (Biblioteca di scienze sociali, vol. XXXIII.)

Istruzioni per gli uffici di ragioneria della amministrazione centrale della Cassa di risparmio delle provincie lombarde in Milano. Milano, tip. E. Regiani, 1900. in-4. 531 pp.

Marchi, A., Relazione di perizia penale sul fallimento della banca popolare cooperativa di Palermo S. Gervasio: saggio di ragioneria legale. Potenza, Garramone & Marchesiello, 1900. 8. 105 pp.

van der Marck, Th., Boerenleenbanken (systeem Raiffeisen). Roermond, Roermondsche stoomdrukkerij, 1901. 8. 40 blz. fl. 0,30.

## 9. Soziale Frage.

Armenunterstützungsverein in Siegen. Geschäftsbericht pro 1900. Siegen, Druck von W. Vorländer, 1901. 8. 23 SS.



Bericht über die Thätigkeit der Berliner Rettungsgesellschaft (bestehend in der Versorgung der Kranken und Unterbringung der Verunglückten der Reichshauptstadt) für das III. Geschäftsjahr vom 1. X. 1899 bis 30. IX. 1900. Berlin, Druck von A. Unger, 1900. 4. 14—II SS.

Centrale für private Fürsorge. (Hochstraße 9 part.) Frankfurt a. M., Druckerei Gebr. Fey, 1900. gr. 8. 28 SS. (Inhalt: Neue Erscheinungen auf dem Gebiete der praktischen Fürsorge in Frankfurt a. M. — Jahresbericht für das Rechnungsjahr 1899/1900.)

Jahresbericht, LXXIII., der Rheinisch-Westfälischen Gefängnisgesellschaft über das Vereinsjahr 1899/1900 im Auftrage des Ausschusses zusammengestellt von dem Hauptagenten v. Rohden (Gefängnisgeistlicher in Düsseldorf). Düsseldorf, Voß & C<sup>ie</sup>, 1900. 8. 184 SS. M. 0,75. (Aus dem Inhalt: Strafvollzug an den Jugendlichen. — Ueber Zwangserziehung nach dem Bürgerlichen Gesetzbuch. — Die Kriminalität der Jugendlichen.)

Müller, Jul. (Vorsitzer des Vereins „Berliner Brockenhaus“), Das Berliner Brockenhaus. Seine Bedeutung für die Gegenwart. Berlin, L. Froben, 1901. 8. 64 SS. M. 0,50.

Muensterberg, E., Bibliographie des Armenwesens. Bibliographie charitable. Herausgeg. von E. M. Berlin, C. Heymann, 1900. gr. 8. XVI—160 SS. M. 3.—. (Schriften der Centralstelle für Arbeiterwohlfahtseinrichtungen, Abteilung für Armenpflege und Wohlthätigkeit.)

Wagner, Ad. (GehRegR., Prof.), Wohnungsnot und städtische Bodenfrage. Mit einem Anhang: Die soziale Bedeutung des Erbbaurechts, von (Prof.) P. Oertmann, (GehR., Prof.) R. Sohm und (Rechtsanw.) A. Eschenbach. Berlin, Harrwitz Nachf., 1900. gr. 8. 43 SS. M. 0,50. (A. u. d. T.: Soziale Zeitfragen, hrsg. von Ad. Damaschke, Heft 11.)

Smissaert, H., Overzicht van het Nederlandsch armwezen. Haarlem, H. D. Tjeenk Willink & Zoon, 1901. 8. 8 en 184 blz. fl. 1,90.

### 10. Gesetzgebung.

Plotke, Jul. (Rechtsanw., Frankf. a/M.), Rechtliche Beurteilung und gesetzliche Regelung gewerblicher Kartelle. Berlin, C. Heymann, 1901. 12. 15 SS. (Sonderabdruck aus der „Monatschrift für Handelsrecht und Bankwesen“, Jahrg. 1901.)

Preussische bürgerliche Gesetzsammlung. Sammlung der noch geltenden Landesgesetze privatrechtlichen Inhalts. Herausgeg. von (Gerichtsassessoren) D. Fischer und F. Schroeder. I. Band: Das Allgemeine Landrecht mit den Einführungspatenten. Berlin, Guttentag, 1901. 8. XVI—565 SS., geb. M. 6.—.

Raschke, Marie (Dr), Der Betrug im Civilrecht. (Gemeines Civilrecht und B.G.B.) Berlin, E. Ebering, 1900. gr. 8. 114 SS. M. 3.—. (A. u. d. T.: Rechts- und staatswissensch. Studien, Heft 6.)

Schwabe, Max, Die juristische Person und das Mitgliedschaftsrecht. Basel, B. Schwabe, 1900. 8. 48 SS. M. 1,20.

Ullmann (Rechtsanw., Magdeburg), Das gesetzliche eheliche Güterrecht in Deutschland. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1901. gr. 8. XI—195 SS. M. 4.—.

Brochard, P. (avocat à Laval), Une loi méconnu (en faveur de la petite propriété). Paris, Larose, 1901. 8. 32 pag.

Lescure, P. (sous-chef à la direction générale des finances tunisiennes), Du double régime foncier de la Tunisie. Droit musulman et loi foncière. Paris, L. Larose, 1901. gr. in-8. fr. 7,50.

Banking cases, annotat. A collection of all cases affecting banks decided by the courts of last resort in the United States, ed. J. T. Michie. Charlottesville, Michie C<sup>o</sup>, 1901. 8. 803 pp. \$ 5.—.

Hedderwick, T. C. H. (barrister-at-law), The sale of foot and drugs. The Acts of 1875, 1879, and 1899 (with notes of the reported cases decided since the Acts became law). 2nd edition. 7/6.

Reports from Her Maj.—s representatives abroad on trade-marks laws and regulations. 2 parts. London, printed by Harrison & Sons, 1900. gr. in-8. 307 and 55 pp. 1/8.

Bo, Francesco. La legislazione italiana sui dazi di consumo: commento. Torino, Unione tipogr.-editrice, 1901. 8. VIII—959 pp. l. 12.—

Chironi, G. P. (Professore ord. di diritto civile nella R. Università di Torino), Trattato dei privilegi delle ipoteche e del pegno. 2 volumi. Torino, fratelli Bocca, 1894—1901. 8. l. 28.— (Contiene: Vol. I (parte generale): Contenuto del pegno nel diritto odierno e nella sua storia. — Analisi del contenuto della garanzia reale (pegno in generale). — Il concetto del pegno studiato comparativamente ad altri istituti ai quali è affine. — Teoria del privilegio in generale. — Privilegi speciali sui mobili. — Teoria generale del privilegio. — Il diritto di garanzia reale, e gli altri istituti affini. — La nascita del diritto di pegno. — La costituzione del rapporto di pegno. — La costituzione della sicurezza reale. — Effetti del pegno costituito. — L'estinzione del diritto di pegno. — Volume II (parte speciale): La creazione del rapporto reale d'ipoteca. — L'ipoteca volontaria tacita (legale impropria). — L'ipoteca legale propriamente detta. — L'ipoteca giudiziale. — Effetti della creazione dell' ipoteca. — La costituzione del diritto reale d'ipoteca. — La sanatoria dell' invalida creazione dell' ipoteca, e l'effetto che ne deriva all' iscrizione già eseguita. — Delle modificazioni che possono seguire rispetto agli elementi dell' ipoteca costituita. — Gli effetti dell' ipoteca costituita. — L'estinzione del diritto d'ipoteca. — etc.)

van Walsem, J. M., De wet op de vermogensbelasting toegelicht. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1901. gr. 8. 8 en 391 blz. fl. 6,25.

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bonn. Bericht über den Stand und die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Bonn während der Zeit vom 1. IV. 1899 bis 31. III. 1900. Bonn, Druck von J. F. Carthaus, 1901. gr. 4. 171 SS.

Breslau. Stadthaushaltsetat für Breslau für das Rechnungsjahr 1901. Breslau, Druck von Graß, Barth & C<sup>o</sup>, 1901. hoch-4. 1396 SS.

Dirschau. Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt D. für das Rechnungsjahr 1899/1900. Dirschau, Druck der Dirschauer Zeitung, 1900. kl. 4. 42 SS.

Dresden. Verwaltungsbericht des Rates der kgl. Haupt- und Residenzstadt Dresden für das Jahr 1899. Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1901. hoch-4. XIII—348 SS. mit 2 graphischen Tafeln in Imp.-Folio.

Funk, M., Kirche und Staat in Lübeck. Leipzig, A. Deichert'sche Verlagsbhd., 1901. kl. 8. 42 SS. M. 0,60.

Gall (Bureaudirektor des Hauses der Abgeordneten), Gehaltstafel für die Beamten der preußischen Staatsverwaltung. Berlin, W. Moeser, 1901. gr. 8. 72 SS. M. 1.—.

Gemeindewahlrecht, das, in Preußen. Zusammenstellung der gesetzlichen und ministeriellen Bestimmungen von Ch. Seuffert. Berlin-Gr. Lichterfelde, 1901. 12. 32 SS. M. 0,40.

Geschäftsbericht des schlesischen Landesausschusses für den Zeitraum vom 1. X. 1899 bis Ende September 1900. Troppau, Selbstverlag des Ausschusses, 1900. Lex.-8. 104 u. 61 SS.

Handbuch für das preußische Herrenhaus von 1899. Nachtrag zum —, herausgegeben von dem Bureaudirektor des Herrenhauses A. Reissig. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. 8. 80 SS., geb. (Abgeschlossen am 26. III. 1901.)

Handbuch für das Deutsche Reich auf das Jahr 1901. Jahrg. XXVI. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. gr. 8. XXXVI—625 SS., kart. M. 6.—.

Hof- und Staatshandbuch der österreichisch-ungarischen Monarchie für 1901. Wien, Druck und Verlag der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1900. Roy.-8. XVI—1384 SS. geb. M. 11,60.

Ilwof, Franz, Der provisorische Landtag des Herzogtums Steiermark im Jahre 1848. Graz, Verlagsbhd. „Styria“, 1901. gr. 8. IV—153 SS. M. 2,50. (A. u. d. T.: Forschungen zur Verfassungs- und Verwaltungsgeschichte der Steiermark, Bd. IV, Heft 2.)

Jebens, A. W. (Wirkl.GehR.), Die Instruktion für die Stadtmagistrate vom 25. V. 1835 nach neuestem Recht. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. 12. 80 SS. geb. M. 1.—. (Sonderabdruck aus dem „Preußischen Verwaltungsblatt.“)

Kassel. Bericht über die wichtigsten Zweige der Verwaltung der Residenzstadt Kassel im Etatsjahr 1899. Kassel, Druck von Gebr. Gotthelft, 1901. gr. 4. 254 SS.



Kassel. Haushaltsetat für das Etatsjahr 1901 (1. IV. 1901 bis Ende März 1902) der Residenzstadt Kassel. Kassel, Druck von Weber & Weidemeyer, 1901. 4. 211 SS.

Kiel. Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben der Stadthauptkasse Kiel für das Rechnungsjahr 1899. Kiel, Sept. 1900. Folio. 181 u. 181 autographierte SS.

Kiel. Voranschlag für die Einnahmen und Ausgaben der Stadtgemeinde Kiel für die Zeit vom 1. IV. 1901 bis 31. III. 1902. Kiel, Druck von L. Handorff, 1901. gr. 8. 358 SS.

Lengnich, Gottfr. (Syndikus der Stadt Danzig), Jus publicum civitatis Gedanensis oder der Stadt Danzig Verfassung und Rechte. Nach der Originalhandschrift des Danziger Stadtarchives herausgeg. von O. Günther (Stadtbibliothekar, Danzig). Danzig, Th. Bertling, 1900. gr. 8. XX—607 SS. Mit dem Porträt Lengnichts in autotypischem Druck. M. 8.—. (A. u. d. T.: Quellen und Darstellungen zur Geschichte Westpreußens. Herausgeg. vom westpreussischen Geschichtsverein, I.)

Mecklenburgische Urkunden und Daten. Quellen vornehmlich für Staatsgeschichte und Staatsrecht Mecklenburgs. Ausgewählt und zum Druck gegeben von H. Sachsse (o. Prof. d. Rechte). Rostock, G. B. Leopolds UniversBhdl., 1900. gr. 8. 812 SS. mit 2 Stammtafeln. M. 12.—.

München. Haushaltsplan der Stadtgemeinde München für das Jahr 1901. München, Druck der G. Franzschen Hofbuchdruckerei, 1901. 4. 523 SS.

Redlich, Jos., Englische Lokalverwaltung. Darstellung der inneren Verwaltung Englands in ihrer geschichtlichen Entwicklung und in ihrer gegenwärtigen Gestalt. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. XXII—835 SS. M. 20.—.

Rückblick, ein, auf die ersten 25 Jahre der schlesischen Provinzialverwaltung vom Landessyndikus, GehRegR. Gürich. Breslau, Graß, Barth & Co, 1901. gr. 8. 47 SS.

Schmidt, Br. (Privdoc., Heidelberg), Der schwedisch-mecklenburgische Pfandvertrag über Stadt und Herrschaft Wismar. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. 85 SS. M. 1,80.

Budget des recettes et des dépenses (du département de la Seine) exercice 1900. Paris, impr. nouvelle (association ouvrière) 1900. Roy. in-4. 211 pag.

Chéradame, A., L'Europe et la question d'Autriche au seuil du XX<sup>e</sup> siècle. Paris, Plon-Nourrit & Co, 1901. 8. Avec 14 cartes et 5 fac-similés de documents. fr. 10.—.

Conseil général du département de la Seine. 2<sup>ième</sup> session de 1899. Mémoires de M. le Préfet de la Seine et de M. le Préfet de police et procès-verbaux des délibérations. Paris, imprimerie nationale, 1900. gr. in-8. 1582 pag.

Conseil général du département de la Seine. 1<sup>ière</sup> et 2<sup>ième</sup> session de 1900. Paris, impr. nat., 1900. gr. in-8. 292 et 262 pag.

Daniel, André, L'année politique 1900. Avec une table chronologique, des notes, des documents et de pièces justificatives. XXVII<sup>ème</sup> année. Paris, E. Fasquelle, 1901. 8. X—496 pag. fr. 3,50.

Duguit, L. (prof. de droit à l'Université de Bordeaux), Etudes de droit public. I: L'Etat, le droit objectif et la loi positive. Paris, A. Fontemoing, 1901. 8. 625 pag.

Pétin, H., Les Etats-Unis et la doctrine de Monroe. Paris, A. Rousseau, 1900. gr. in-8. 445 pag. fr. 6,40. (Table des matières: Le message de 1823. — La doctrine de Monroe et ses applications: 1. Le congrès de Panama; 2. L'affaire du Texas; 3. L'affaire du Yucatan; 4. L'affaire de l'Orégon; 5. Le canal interocéanique; 6. Le Mexique; 7. Saint-Domingue; 8. Le conflit anglo-vénézuélien; 9. Cuba; 10. Le panaméricanisme. — La nouvelle politique des Etats-Unis: 1. Samoa; 2. Hawaï; 3. Les Philippines; 4. La politique nouvelle de la doctrine de Monroe. — etc.)

Rapport sur le service d'architecture du département dressé à l'appui du compte départemental de 1899. Paris, impr. Chaix, 1900. 4. VIII—203 pag. (Publication de la direction des affaires départementales du département de la Seine.)

Rapport d'inspection sur le service des enfants assistés, présenté par l'Inspecteur principal à Monsieur le Préfet de la Seine pour l'année 1898. Paris, impr. Chaix, 1900. Roy. in-4. 194—XIV pag. (Publication de la préfecture du département de la Seine.)

Rapport annuel de l'année 1899 sur les services municipaux de l'approvisionnement de Paris. Paris, imprimerie municipale, 1900. 4. (Publication de la préfecture du département de la Seine, Bureau de l'approvisionnement. Sommaire: Abattoirs. — Entrepôts. — Halles centrales. — Marché aux bestiaux. — Marchés de quartier. — etc.)

Municipal register, the, for 1900, containing a register of the city government, the rules of the Board of aldermen, common council and city council. Boston, Municipal Printing Office, 1900. gr. in-8. 296 pp. with map. in Imper.-Folio, 3 plates (portraits) etc.

## 12. Statistik.

### Deutsches Reich.

Beiträge zur Forststatistik von Elsaß-Lothringen. Heft 18: Wirtschafts- und Rechnungsjahr 1899. Straßburg, Kommissionsverlag der Straßburger Druckerei und Verlagsanstalt, 1901. gr. 8. 138 SS. (Herausgeg. vom Ministerium für Elsaß-Lothringen, Abteilung für Finanzen, Gewerbe und Domänen.)

Jahrbuch, statistisches, für das Großherzogtum Baden. Jahrgang XXXI, 1900. Karlsruhe, Macklot'sche Druckerei, 1901. Lex.-8. XXII—559 SS.

Jahresstatistik pro 1900 über die in der Altonaer Fischauktion versteigerten frischen Fische u. s. w. durch den beeidigten Fischauktionator Joh. Cohrs. Altona, Druck von Köbner & Co, 1901. gr. 8. 7 SS.

Statistik, die, der Bewegung der Bevölkerung sowie die medizinische und geburts-hilfliche Statistik des Großherzogtums Baden für das Jahr 1898. Karlsruhe, 1900. gr. 8. 76 SS.

Statistik der zum Ressort des k. preuß. Ministeriums des Innern gehörenden Strafanstalten und Gefängnisse, der Zwangszöglinge nach § 56 und 55 des Str.-G.-B. und der Korrigenden für das Etatsjahr 1899 (1. IV. 1899 bis 31. III. 1900). Berlin, Druckerei der Strafanstaltsverwaltung, 1901. gr. 8. XXXIV—229 SS.

Wermbter, H. (OLehrer am k. Herzog-Albrechtsgymnas. Rastenburg), Die höhere Schullaufbahn in Preußen statistisch beleuchtet. Schalke, Verlag von E. Kannengießer, 1901. gr. 8. III—66. M. 1.—.

### Frankreich.

Annuaire de la Société de statistique de Paris pour 1901. Nancy, impr. Berger-Levrault & Co, 1901. 16. 63 pag.

Documents statistiques réunis par l'administration des douanes sur le commerce de la France. Mois de janvier des années 1899, 1900 et 1901. Paris, impr. nationale, 1901. 8. 203 pag. (Publication du Ministère des finances.)

Résultats statistiques du recensement des industries et professions (dénombrement général de la population du 29 mars 1896). Tome III: Région de l'Ouest au Midi (45 départements). Paris, impr. nationale, 1900. CIX—633 pag. fr. 11.—. (Publication du Ministère du commerce, de l'industrie, des postes et des télégraphes. Direction du travail, service du recensement professionnel.)

Statistique de l'industrie minérale et des appareils à vapeur en France et en Algérie pour l'année 1899. Paris, imprim. nationale, 1900. gr. in-4. XXII—132 pag. et (tableaux) 266 pag. av. 22 diagrammes (période de 1880 à 1899). fr. 10.—. (Table des matières: Rapport de la Commission de statistique de l'industrie minérale et des appareils à vapeur au Ministre des travaux publics. — Exposé des principales données de la statistique de l'industrie minérale et des appareils à vapeur en France et en Algérie, pour l'année 1899: Chap. 1. Mines et autres exploitations minérales. Chap. 2. Usines métallurgiques. Chap. 3. Appareils à vapeur. — Appendice: A. Tableau comparatif de la production minérale de la France et des principaux pays. B. Tableau comparatif de la production métallurgique de la France et des principaux pays. C. Tableau comparatif de la production des métaux précieux dans les différents pays.)

Statistique médicale de l'armée pendant l'année 1898. Paris, impr. nationale, 1900. in-4. 471 pag. (Publication du Ministère de la guerre.)

### England.

Annual abstract, VII<sup>th</sup>, of labour statistics of the United Kingdom, 1899—1900. London, printed by Darling & Son, 1901. gr. in-8. XV—233 pp. 1/.—. (Publication of the Board of Trade, Labour Department. Contents: State of employment. — Changes in rates of wages. — Changes in hours of labour. — Trade disputes. — Industrial accidents. — Prices. — Production. — Workmen's organisations. — Miscellaneous.)

Annual report, XLV<sup>th</sup>, of the Registrar-General on the births, deaths, and mar-



riages registered in Scotland during the year 1899; and XXXV<sup>th</sup> annual report on vaccination. Glasgow, printed by J. Hedderswick & Sons, 1900. gr. in-8. XXVI—62 pp.

Navy (Health). Statistical report of the health of the navy for the year 1899. London, printed by Eyre & Spottiswoode, 1900. gr. 8. IX—111 pp. and (appendix) 84 pp. with 3 graphics. (Parliam. paper, presented by Her Maj.'s command.)

### Oesterreich-Ungarn.

Handbuch, statistisches, für die Selbstverwaltung in Schlesien. Herausgeg. vom landesstatistischen Amte des schlesischen Landesausschusses. 2. Abteilung des ersten Jahrganges 1899 und II. Jahrg. 1900. Troppau, Selbstverlag des Landesausschusses, 1901. Lex.-8. IX—413 SS.

Oesterreichische Statistik. Band LIV, Heft 3, II. Abteilung: Statistik des Verkehrs in den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern für die Jahre 1896 u. 1897. Abteilung 2: Seeschiffahrt und Seehandel, Eisenbahnen, Posten, Telegraphen und Telephone, Außenhandel und Handel zwischen Oesterreich und Ungarn. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei (in Kommission bei C. Gerold's Sohn, 1900). Imp.-4. XLVI—62 SS. Kr. 3,20.

Oesterreichische Statistik. Band LVI, Heft 3: Ergebnisse der Grundbesitzstatistik in den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern nach dem Stande vom 31. XII. 1896. Heft 3: Steiermark. Wien, C. Gerold's Sohn, 1901. Imp.-4. XXXIX—21 SS. Kr. 2.—. (Herausgeg. von der k. k. statistischen Centralkommission.)

Magyar statisztikai évkönyv. VII. Ungarisches statistisches Jahrbuch. Neue Folge VII, 1899. Im Auftrage des kgl. ung. Handelsministers verfaßt und herausgeg. durch das kgl. ung. statistische Centralamt. Amtliche Uebersetzung aus dem ungarischen Originale. Budapest, Buchdruckerei der Aktiengesellschaft Athenaeum, 1901. gr. 8. XIX—442 SS., Kr. 10.—.

### Rußland.

Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по губернскому и земскому взаимному страхованию 1866—1895 г. Часть I. Таблицы. Ст.-Петербургъ 1900. Folio. 139 pp. (Assurance mutuelle des provinces en Russie 1866—1895, I<sup>re</sup> partie: Tableaux statistiques. Publié par la section des assurances du Ministère de l'intérieur. Tables des matières: Assurance mutuelle des zemstvos contre les incendies. — Assurance des zemstvos en 1891, 1892, 1893, 1894, 1895: Assurance obligatoire des bâtimens; Assurance facultative des bâtimens; Assurance facultative du mobilier. — Assurance mutuelle provinciale contre les incendies. — Assurance mutuelle obligatoire dans les provinces de la Vistule en 1875—1896.)

### Italien.

Annali statistica. Serie IV, n° 98: Atti della Commissione per la statistica giudiziaria e notariale, sessione del luglio 1900. Roma, tipogr. di G. Bertero & C., 1901. gr. in-8. XXVI—214 pp. (Pubblicazione della Direzione generale della statistica.)

Statistica giudiziaria civile e commerciale e statistica notariale per l'anno 1898. Parte I. Statistica giudiziaria civile et commerciale. Roma, tipogr. di Bertero & C., 1900. Lex. in-8. CXLV—146 pp. l. 2,50. (Pubblicazione della Direzione generale della statistica.)

Statistica giudiziaria penale per l'anno 1898. Roma, tipogr. di G. Bertero & C., 1901. Lex. in-8. CLIX—116 pp. (Pubblicazione della Direzione generale della statistica.)

### Dänemark.

Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser, IV. Række (Serie) 9. Band, 1<sup>stes</sup> Heft: Foreløbig Opgørelse af Folkemængden 1. II. 1901 i det egentlige Danmark. København, Bl. Lunos Bogtrykkeri, 1901. 8. 44 pp. (Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung in dem eigentlichen Dänemark (ohne die Kolonien) vom 1. II. 1901.) [Herausgeg. vom Dänischen statistischen Landesbureau.]

Danmarks Statistik. Statistisk Tabelværk. V<sup>me</sup> série, lettre C n° 2: Kreaturholdet den 15<sup>de</sup> Juli 1898. København, Gyldendalske Boghandel, 1901. 4. 52 u. 144 SS. (Dänisches statistisches Tabellenwerk. 5. Reihe, Abteil. C n° 2: Viehzählungs-

ergebnisse der Zählung vom 15. VII. 1898. Herausgeg. vom städtischen statistischen Bureau in Kopenhagen.)

Holland.

Statistiek van de zeescheepvaart over het jaar 1899. 's Gravenhage, Gebr. von Cleef, 1901. gr. 4. 151 blz. met 1 krt. fl. 1.—.

Schweiz.

Ergebnisse, vorläufige, der eidg. Volkszählung vom 1. XII. 1900. Die Gesamtbevölkerung der einzelnen Gemeinden. (Wohn- und ortsanwesende Bevölkerung.) Bern, Buchdruckerei Stämpfli & Co, 1901. 4. 31 SS. (Deutscher und französischer Text.)

Statistique générale du service postal, publiée par le Bureau international. Année 1899. Berne, imprim. Suter & Lierow, 1901. Imp. in-Folio. 34 pag. (Publication d'Union postale universelle.)

Portugal.

Commercio e navegação. Estatística especial, anno de 1899. 4 partes. Lisboa, imprensa nacional, 1900. gr. in-8. CXLIII—591 pp. con X graphics. (Publicação de Direcção geral da estatística e dos proprios nacionaes.)

Bulgarien.

Статистика за сръднитѣ, специалнитѣ, професионалитѣ и вѣснето училища въ княжество България презъ учебната 1898—99 година. София 1901. 4. 149 pp. (Statistik der Sekundär-, Spezial- und Gewerbschulen sowie der Hochschule im Fürstentum Bulgarien im Schuljahr 1898—99.)

Amerika (Porto Rico).

Report on the Census of Porto Rico, 1899, by J. P. Sanger (Inspector-General) and H. Gannett & W. F. Willcox (Statistical Experts). Washington, Government Printing Office, 1900. gr. in-8. 417 pp. with 9 maps, 6 diagrams and 46 photographic reproductions. (Taken under the direction of the War Department.)

Asien (China).

China. Imperial Maritime Customs. I. statistical series, n° 2: Customs Gazette. N° CXXVII, July-September 1900. Shanghai, Kelly & Walsh, and London, King & Son, 1900. 4. 285 pp. \$ 1.—. (issued 18<sup>th</sup> XII. 1900. Published by order of the Inspector General of Customs.)

— (Japan).

Annuaire statistique de l'Empire du Japon. Année XIX (1899). Tokio 1900. gr. in-8. 1175 pag. (Ganz in japanischer Sprache. Inhalt: Areal und Bevölkerung. — Oeffentlicher Unterricht und Kultus. — Civil- und Kriminalgesetzgebung. Polizei und Gefängniswesen. — Armee und Marine. — Landwirtschafts-, Forst- und Jagdwesen. Fischerei. — Montanindustrie. — Binnen- und Außenhandel. — Sparkassen. — Verkehr zu Wasser und zu Land. Post-, Telegraphen- und Telephonwesen. — Oeffentliche Arbeiten. — Oeffentliche Gesundheitspflege. — Oeffentliches Armenwesen. — Finanz-, Bank- u. Geldzirkulationswesen. — Wahlstatistik. — etc.)

Australien.

Coghlan, T. A. (Statistician of New South Wales), A statistical account of the seven colonies of Australasia, 1899—1900. VIII<sup>th</sup> issue. Sidney, W. A. Gullick printed, 1900. gr. in-8. 836 pp. with chart.

— (Kolonie Neu-Süd-Wales).

New South Wales statistical register for 1899 and previous years. Compiled from official returns by T. A. Coghlan (Government Statistician). Sidney, printed by W. A. Gullick, 1900. gr. in-8. VIII—1013 pp., cloth. 5/.—. (Contents: Local government. — Shipping. — Commerce. — Land settlement. — Agriculture. — Manufactories and works. — Population and vital statistics. — Education, science, and art. — Law and crime. —



Hospitals and charities. — Financial institutions. — Public finance. — Miscellaneous. — Industrial wages. — etc.)

— (Kolonie Tasmania).

Statistics of the colony of Tasmania for the year 1899. Hobart, J. Vail printed, 1900. gr. Folio. VIII—425 and 28 pp. (Contents: Blue book. — Population. — Interchange. — Finance. — Accumulation. — Law, crime, and protection. — Production. — Intellectual, moral, and social provision. — etc.)

— (Kolonie Victoria).

Australasian statistics for the year 1898. Adelaide, C. E. Bristow printed, 1900. gr. in-Folio. 53 pp. with folding sheet in max.-Imp.-Folio. (Compiled by the Government Statist of Victoria.)

### 13. Verschiedenes.

Arbeiterschutz! Warum kein Schülerschutz? Ein Weckruf an Eltern und Erzieher. Zur Reform der Gymnasien in Oesterreich, von (Pater familias). Wien, W. Frick, 1900. gr. 8. 64 SS. M. 1,50.

Böhm, J., Beiträge zur Geschichte der bayerischen Volksschule insbesondere im XIX. Jahrhundert. Nürnberg, Fr. Korn, 1900. 8. VI—128 SS. mit 23 Porträts. M. 1,50.

Brüggemann, F. (Dirigent der 11. städtischen Fortbildungsschule in Berlin) und F. Groppler (Lehrer in Berlin), Volks- und Fortbildungsschulwesen Frankreichs im Jahre 1900. Zwei Berichte auf Grund einer von der Diesterwegstiftung veranlaßten Studienreise nach Paris. Berlin, L. Oehmigke, 1901. gr. 8. VIII—188 SS. M. 3.—.

Erweiterung, die, der Westfälischen Hochschule. Münster i. W., Druck von Joh. Bredt, 1901. gr. 8. 35 SS. Als Manuskript gedruckt. (Denkschrift des Senates der kgl. Akademie zu Münster.)

Felden, E., Der Ultramontanismus im Reichsland am Ende des 19. Jahrhunderts. Heidelberg, Evangel. Verlag, 1900. 12. 71 SS. M. 0,40.

Großherzog Friedrich von Baden. Reden und Kundgebungen 1852—1896. Herausgeg. von Rud. Krone. Freiburg i. B., P. Waetzel, 1901. gr. 8. XVI—358 SS. M. 6.—.

Haefcke, H., Städtische Fabrikabwässer. Ihre Natur, Schädlichkeit und Reinigung. Wien, A. Hartleben, 1901. kl. 8. XVI—480 SS. mit 80 Abbildgn. M. 8.—.

Hoppe, L. (P., weiland Reiseprediger der Riograndenser Synode.) Mit Geleitswort von C. Klingemann (Superintend., Essen), Aus dem Tagebuch eines brasilischen Urwaldpfarrers. Essen, G. D. Baedeker, 1901. 8. VIII—235 SS. M. 2.—.

Jahrbuch der schweizerischen Gesellschaft für Schulgesundheitspflege. I. Jahrgang: 1900. 1. Teil. Zürich, Druck von Zürcher & Furrer, 1900. gr. 8. 106 SS. mit 24 Taf. Abbildungen. Preis für Teil 1 u. 2. M. 5,60.

Jahrbuch des Unterrichtswesens in der Schweiz 1899. Jahrg. XIII. Bearbeitet und mit Bundesunterstützung herausgeg. von Albert Huber (Sekretär des Erziehungswesens des Kantons Zürich). Zürich, Verlag des Art. Instituts Orell Füssli, 1901. gr. 8. XII—169 SS. und 260 SS. Beilagen. M. 5.—.

Killmann, A. (Direktor der k. Realschule, Dirschau), Die Direktorenversammlungen des Königreichs Preußen von 1890—1900. Die Meinungsäußerungen, Wünsche, Anträge und Beschlüsse der Mehrheiten nebst einzelnen Berichten und Verhandlungen in Auszügen oder wörtlicher Wiedergabe. Zusammengestellt von M. K. Berlin, Weidmannsche Buchhdl., 1900. gr. 8. XII—192 SS. M. 6.—.

Knopf, S. A. (Arzt, New York), Die Tuberkulose als Volkskrankheit und deren Bekämpfung. Berlin, 1900. gr. 8. 48 SS. (Preisschrift, gekrönt mit dem Preise des Kongresses zur Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit, Berlin 24.—27. V. 1899. Herausgeg. vom deutschen Centalkomitee zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke.)

Mertz, G., Das Schulwesen der deutschen Reformation im 16. Jahrhundert. Lieferung 1. Heidelberg, C. Winters Universitätsbuchhdl., 1901. gr. 8. 64 SS. M. 1,20. (Das Werk erscheint in Lieferungen zum Subskriptionspr. von je M. 1,20.)

v. d. Osten, G., Geschichte des Landes Wursten. I. Teil: Bis zu den Erober-

rungskriegen. Bremerhaven, G. Schipper, 1900. gr. 8. IV—99 SS. M. 4.—. (Herausgeg. im Auftrage des Bundes der Männer vom Morgenstern.)

Schultheß' Europäischer Geschichtskalender. Neue Folge. Jahrg. XVI: 1900 (der ganzen Reihe XLI. Band). Herausgeg. von Gust. Roloff. München, C. H. Beck'sche Verlagsbhd., 1901. gr. 8. VIII—375 SS. M. 8.—.

Sozialdemokratie im Heere. Reform des deutschen Heeresdienstes zur Abwehr des Sozialismus. Von einem Offizier. Jena, H. Costenoble (1901). gr. 8. 55 SS. M. 1.—.

Weißenfels, O. (Prof. am k. frz. Gymnas. in Berlin), Kernfragen des höheren Unterrichts. Berlin, R. Gaertner (H. Heyfelder) 1901. gr. 8. XVI—352 SS. M. 6.—.

Annuaire de l'instruction publique et des beaux arts pour l'année 1901 rédigé et publié par MM. Delalain (imprimeurs de l'Université). Paris, Delalain frères, 1901. gr. in-8. 882 pag. av. carte. fr. 5.—.

Fleury (le comte), Un grand terroriste: Carrier à Nantes (1793—1794). 2<sup>e</sup> édition. Paris, Plon-Nourrit & C<sup>ie</sup>, 1901. 12. XV—343 pag. et 1 portr. fr. 4.—.

Notice sur les asiles publics d'aliénés et les colonies familiales (du département de la Seine) 1900. Paris, imprim. Chaix, 1900. Lex. in-8. 98 pag. av. gravures et planches. (Publication de la préfecture du département de la Seine, service des aliénés.)

Arreguine, V., En que consiste la superioridad de los Latinos sobre los Anglo-Sajones. Buenos-Ayres 1900. 8.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Annales de l'Institut des sciences sociales. VI<sup>e</sup> année, n<sup>o</sup> 4: Comptabilisme et productivisme, par E. Solvay. — L'oeuvre d'Auguste Comte et son influence sur la pensée contemporaine, par H. Denis.

Annales des sciences politiques, 1901, Janvier: Les marchés à terme, par R. G. Lévy. — L'Armée allemande, par M. B. — Les finances de la ville de Paris de 1798 à 1900, par C. Picot. — La marine anglaise. — La commission de 1897 sur la marine marchande et ses résultats, par J. Wilhelm.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXV<sup>ième</sup> année, 1901, Février: A. France, colonies et Tunisie: Loi sur la tutelle administrative en matière de dons et legs. — L'exploitation du monopole des allumettes chimiques. — L'exploitation du monopole des tabacs. — Les revenus de l'Etat, exercice 1900. — Les recettes des théâtres et spectacles de Paris. — Les revenus de l'Etat, Janvier 1901. — L'encaisse, la circulation et les opérations de la Banque de France en 1900. — Le commerce extérieur, mois de Janvier 1900. — Tunisie: Le budget de la Régence pour 1901. La situation économique et financière de la Régence. — Pays étrangers: Pays divers: La production des vins. — Angleterre: Le monnayage. — Italie: La production de vins. — Russie: Le relèvement des droits de douane et d'accise. — Création d'une section des fonds publics à la Bourse de Saint-Petersbourg. — Grand-duché de Luxembourg: Le projet de budget pour 1901. — Suisse: Le monopole de l'alcool. Loi fédérale sur l'alcool (loi du 7 juin 1900). — Etats-Unis: Le rapport annuel du Secrétaire du Trésor. Les opérations des Clearing-Houses en 1899 et en 1900. — etc.

Journal des Economistes. 60<sup>e</sup> année 1891, Mars: La suppression des congrégations religieuses et l'expropriation de la mainmorte ecclésiastique en Italie, par Vittorio Racca. — Sociétés secrètes et assurances fraternelles aux Etats-Unis, par G. Nestler Tricoche (suite et fin). — Un nouveau monopole: Le rachat des chemins de fer, par Emman. Ratoïn. — Mouvement scientifique et industriel par Daniel Bellet. — Revue de l'Académie des sciences morales et politiques (du 15 novembre 1900 au 28 février 1901, par J. Lefort. — Société d'économie politique (réunion du 5 mars 1901): Discussion: Régime douanier du blé. — etc. — Comptes rendus. — Chronique: Une épidémie de grèves. Un trust monstre de l'acier, etc.



Journal de la Société de statistique de Paris. 42<sup>ième</sup> année, 1901, N° 3, Mars: Procès-verbal de la séance du 20 février 1901. — Annexes au procès-verbal: Discussion sur „les lois de la population“ d'après M. G. Cauderlier: Observations de MM. Loua March, Vauthier, J. Bertillon, Ad. Coste. — Le coût de la vie à Paris à diverses époques, par G. Bienaymé. — Chronique de statistique judiciaire, par Maur. Yvernès.

Moniteur, le, des assurances: Revue mensuelle. N° 388 à 390, Janvier, Février, Mars 1901: Production des compagnies françaises d'assurances sur la vie, en 1900, par Ed. Oliveau. — De la clause à ordre dans les polices d'assurances sur la vie et maritimes, par Paul Bailly, chap. 1 (suite 3 et 4). — La patente des compagnies d'assurances. — L'assurance sur la vie en Turquie, par Ali. — L'effort moral dans l'assurance sur la vie, par Alexis Frochot. — Assurances contre les accidents: Dangers et la concurrence au rabais, par E. Pagot. — La patente des agents généraux d'assurances. — Au delà de l'épargne. Observations sur quelques-uns des mobiles de la prévoyance. — Assurances contre l'incendie: Du danger et de l'évaluation du risque dans l'emploi de l'acétylène, par L. Arraou (art. 1). — Assurances contre les accidents: Commentaire pratique de la loi du 9 avril 1898, par E. Pagot (art. 1). — Assurances contre la grêle et la mortalité du bétail: Les mutuelles agricoles. — etc.

Réforme sociale, la. Année 1901, n° 1: Les nouveaux droits sur les successions et la propriété foncière, par C. de Meaux. — Le projet de loi sur les établissements libres de bienfaisance, par H. Valleroux. — N° 2: La formation des villes dans l'Europe occidentale aux origines de la civilisation moderne, par F. F. Brentano. — La réforme de la bienfaisance en Belgique, par L. Rivière. — Pays de langue anglaise, par J. A. des Rotours. — N° 3: Les immeubles des congrégations d'après l'enquête officielle, par H. Valleroux. — Après l'Exposition, par M. Lair. — N° 4: Que doit le patron à ses ouvriers en plus du salaire, par M. Tolman. — Le progrès social et ses conditions nécessaires, par L. Skarzynski. — N° 5: L'évolution industrielle des Etats-Unis, par F. Lepelletier. — Le Congrès international d'assistance publique et de bienfaisance privée et l'Office central des oeuvres de bienfaisance, par A. des Rotours. — L'administration parisienne de 1800 à 1870, par A. Babeau. — N° 6: Le scrutin uninominal et la représentation proportionnelle, par J. Mommaerte. — La fortune de la France des familles et des individus, par V. Turquan. — etc.

Revue d'économie politique. XV<sup>e</sup> année, 1901, n° 2, Février: L'agriculture moderne et sa tendance à s'industrialiser, par Jos. Hitier. — La spécialisation et ses conséquences, par Laurent Dechesne. — Le développement des principaux ports maritimes de l'Allemagne, par A. Aftalion. — Chronique législative, par Edm. Villey. — etc.

Revue politique et parlementaire. N° 81. Paris 10. III. 1901: L'échec pédagogique des lettrés et des savants, par A. Fouillée (de l'Institut). — Notes de jurisprudence parlementaire: 1. Les additions aux ordres du jour motivés, par A. Esmein (prof. de droit, Paris). — Le projet de loi sur l'arbitrage et la grève obligatoire, par E. d'Eichthal. — Portraits politiques: Monsieur A. Ribot, par J. Ernest-Charles. — Des relations mutuelles de l'assistance et de l'assurance ouvrière, par Maur. Bellom. — Le Slesvig du Nord sous le gouvernement Prussien, par M. C. Mathiesen. — Les banques de Londres, par A. A. Sayous. — Revue des questions ouvrières et de prévoyance, par L. de Seilhac. — etc.

Revue internationale de sociologie. 9<sup>e</sup> année, 1901, N° 2, Février: Un monastère d'ermites avant la Révolution, par Ch. Roussel. — Du déterminisme et de la responsabilité sociologiques, par Raoul de la Grasserie (suite). — Société de sociologie de Paris, séance du 9 janvier 1901: La Pologne à l'Exposition universelle, par L. Skarzynski, avec discussion. — Mouvement social: Suisse (1900), par Virg. Rossel. — Revue des livres. — Informations. — etc.

#### B. England.

Board of Trade Journal. N° 217—223, January 24—March 7 1901: Trade between India, Chinese Turkistan and Tibet via Leh. — Export of Russian tissues. — Trade and industry in Liberia. — Trade and industry of the Faroe islands. — Improvements in German harbours. — Manufacturing industries in East Siberia. — British cement in the United States. — The trade of Ssumao and Mengtse in 1899. — The camphor industry of Formosa. — The Mexican Cotton Industry. — Trade of Tonga (Friendly Islands) in 1899. — Foreign trade of the United Kingdom in January 1901. — Horticulture and viticulture in South Australia. — Yarns and textiles. — Agricultural in-

dustries and botanical stations in Southern Nigeria. — The mineral wealth of Servia. — Trade of the Ionians Islands (Corfu and Cephalonia). — The coal trade of the United States. — French shipping in 1900. — Commercial and industrial conditions in Spain. — Condition of trade in Angola. — The cotton industry of British India. — The American boot and shoe industry. — Openings for British trade. — Tariff changes and customs regulations. — Shipping and transport. — Mining, metals and machinery. — Agriculture. — Statistical tables. — etc.

Economic Journal, the, of British Economic Association. Vol. XI, N° 1. March 1901: Further notes on the economic aspects of the war, by (Sir) R. Giffen. — The statistics of municipal trading, by J. Row-Fogo. — Contracting-out from the Workmen's Compensation Act, by Mona Wilson. — Some features of the economic movement in Ireland, 1880—1900, by C. F. Bastable. — Theory of international trade, by A. Loria. — An agricultural excursion in Lombardy, by L. L. Price. — Philanthropy and wage-paying, by Virginia M. Crawford. — The protection of labour in Japan, by E. Foxwell.

Journal of the Royal Statistical Society. Vol. LXIV, part 1, 30<sup>th</sup> March 1901: The State monopoly of spirits in Russia, by Alexis Raffalovich (with discussion). — A review of Indian statistics, by F. C. Danvers (with discussion). — The growth of municipal and national expenditure, by (Lord) Averbury. — Miscellanea: Prices of commodities in 1900, by A. Sauerbeck. The statistics of wages in the United Kingdom during the last hundred years, by A. L. Bowley (part VIII). — Commercial history and review of 1900. — Fires in London and the metropolitan fire brigade in 1900. — etc.

Nineteenth Century, the, and after. N° 289 and 290, March and April 1901: The civil list, by E. Robertson. — The South African Hospitals Commission, by Fr. Treves. — Sham versus real home defence, by A. Conan Doyle. — The admiralty versus the navy, by H. W. Wilson. — The drama in the English provinces, by H. A. Jones. — Imperial civil service: a suggestion from Australia, by (Prof.) Edw. E. Morris. — The British workman and his competitors, by W. Woodward. — Some American impressions of Europe, by Ph. Alex. Bruce. — Monarchy in the XIX<sup>th</sup> Century, by Sidney Low. — Leaders of opposition, before and after 1832, by T. E. Kebbel. — The modesty of englishwomen, by (Mrs.) W. Mahood. — Emigration for gentlewomen, by A. Montefiore Brice. — Doctors in hospitals, by B. Burford Rawlings. — British communication with East and South Africa, by E. Cecil. — Company law reform, by R. Gervase Elwes. — Lord Curzon in India, by Steph. Wheeler. — etc.

### C. Oesterreich-Ungarn.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrg. XXI, 1901, Heft 2, Februar: Das Volksheim, von Leo Halberstam (Wien). — Volksbildung und Volkscharakter, von Aurelianus (Wien). — Delle Grazie's „Schlagende Wetter“, ein soziales Problemstück, von Max Adler (Wien). — etc. — Heft 3: Die Agrarfrage in Rußland. — Litterarische Anzeigen.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österr. Handelsmuseum. Bd. XVI, N° 10—15, 7. III.—11. IV. 1901: Der Handel mit Centralafrika (Schluß). — Die Zolltarifreform im Deutschen Reiche. — Die amerikanische Konkurrenz, von L. — Winke für den Export von Baumwollwaren. — Eine deutsche Reichshandelsstelle, von J. Gensel (Leipzig). — Eine deutsche Handelshochschule in Deutschland, von Schmid. — Kanal- und Hafenbauten in Frankreich. — Die Schifffahrt in der Levante, von G. Herlt (Konstantinopel). — Die ungarische Industrie im Jahre 1900. (Aus dem „Pester Lloyd“.) — Die Brünnner Spitzen- und Vorhangindustrie. — Die Handelspolitik Englands (I. Art.). — Die wirtschaftlichen Verhältnisse auf den Philippinen.

Mitteilungen des k. k. Finanzministeriums. Jahrg. VII, Heft 2, ausgegeben im März 1901: Rede des Finanzministers Dr. Ritter Böhm v. Bawerk anlässlich der Einbringung des Staatsvoranschlags pro 1901. — Statistische Mitteilungen über das österreichische Tabakmonopol für das Jahr 1899. — Ergebnisse der Punzierung im Jahre 1899. Kassaerfolg des Stempel-, Tax- und Gebührengalles im Jahre 1899. — Die Stempelwertzeichenmaterial- und Stempelsignatursgewährung im Jahre 1899. — Ueber die Fondsbeiträge von Verlassenschaften. — Statistik der in den Jahren 1896, 1897 und 1898 auf Grund der Gesetze vom 9. II. 1850 (R.G.Bl. N° 50), 13. XII. 1862 (R.G.Bl. N° 89) u. 31. III. 1890 (R.G.Bl. N° 53) bemessenen Bereicherungs- und Immobiliargebühren für Vermögensübertragungen unter Lebenden und von Todeswegen. — Ergebnisse



des Tabakverschleißes der im Reichsrat vertretenen Königreiche und Länder im 1. Semester 1900.

Monatschrift, statistische. N. Folge, VI. Jahrg., Wien, 1901, Jännerheft: *Ernteegebnisse der wichtigsten Körnerfrüchte im Jahre 1900*. Im k. k. Ackerbauministerium zusammengestellt. — *Mitteilungen und Miscellen: Die ältesten Einrichtungen zur Registrierung der Bevölkerungsbewegung in den Ver. Staaten von Amerika*. — *Konferenz für Landesstatistik*. — *Die Landesfinanzen Galiziens*, von (Graf) St. H. Badeni. — *Die Organisation der kommunalen Statistik, insbesondere in Oesterreich-Ungarn*, von Helene Landau. — *Einheitliche Gestaltung der Armenfinanzstatistik in Deutschland*, von Fuhrmann. — etc.

Oesterreichisch-ungarische Revue. Band XXVII, Heft 4 u. 5 (Wien 1901): *Die Hebung des ungarischen Bauernstandes*, von Mosco-Wiener (Forts.). — *Die Entwicklung des gewerblichen und kommerziellen Unterrichts in Oesterreich*, von K. J. Romstorfer. — *Zur Ethnographie des serbokroatischen Volkes*, von Mor. v. Landwehr-Pragenau. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Organ der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. Band X, 1901, Heft 1: *Zur Reform der österreichischen Arbeiterwohnungsgesetzgebung*, von (Frh.) v. Schwartzeneu. — *Der Chekverkehr der österreichischen Postsparkasse*, von K. Leth. — *Die theoretischen Grundlagen der doppelten Buchhaltung*, von G. Seidler. — *Die Budgets der bewaffneten Macht Oesterreich-Ungarns für das Jahr 1900*, von J. Ullmann. — *Ein Rückblick auf die Entwicklung der Triester Lagerhäuser*, von G. Lippert. — etc.

#### D. Rußland

Russian Journal, the, of Financial Statistics. February 1901. (St. Petersburg, Millionnaia, 23, printed by W. Kirchbaum.) II<sup>nd</sup> specimen number. Contents: *Official discrepancies*. — *Profits and addresses of joint stock companies in Russia*. — *English companies in Russia*. — *Russian Joint Stock Companies Bill*. — *Iron industry in the Urals*. — *Charcoal versus coal*. — *Baku Petroleum industry*. — *Russian railways receipts, mileage, etc.* — *Budget of the Empire for 1899, 1900 and 1901*. — *Labour legislation and factory inspection in Russia*. — *The emancipation of the serfs and land redemption*. — *Index to the 2 specimen numbers*.

#### E. Italien.

Rivista della beneficenza pubblica etc. Anno XXIX, 1901, N° 2, Febbraio: *Proposte per riordinamento del servizio degli esposti*, per R. Perla. — *Gli educatori di San Leonardo in Bologna*. — *Il progetto di legge sulle esposti*, per Silvio de Kunert. — *V Congresso nazionale delle opere pie in Venezia*. — *Cronaca: Sul lavoro delle donne e dei fanciulli. L'Orfanotrofio dei servi a Palermo. La società di previdenza per disoccupati in Venezia. Carità e agricoltura. Congregazione di carità a Napoli, etc.* — *Massime di giurisprudenza*. — etc.

#### G. Holland.

de Economist opgericht door J. L. de Bruyn Kops. Lste jaargang, 1901, Maart: *Het ontworpen tarief van invoerrechten*, door D. Bos. — *Längeres Referat (S. 252/263) über „Ashley, Histoire et doctrines économiques de l'Angleterre“*, tome 1 et 2, von Ph. Falkenburg. — *Economische kroniek: Auszahlungen an Gemeinden (gemäß der Gesetze vom 24. V. 1897 u. 2. VI. 1900 über holländische Kommunal финанzen)*. — *Konstituierung des Vereins für gesetzlichen Arbeiterschutz in Amsterdam*. — *Englische Kriegskosten 1899/1900*. — *Französischer Zuckertrust, etc.* — *Handelskroniek: Das Referat der Handels- und Industriekammern in Holland über die gegenwärtige Lage der holländischen Industrie*. — etc.

#### H. Schweiz.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Redaktion: M. v. Vogelsang, Freiburg (Schweiz). Jahrg. XXIII, 1901, Heft 3: *Zur Beurteilung des persönlichen Eherechts im Vorentwurf eines schweizerischen Civilgesetzbuches*, von (Prof.) U. Lampert (Freiburg, Schweiz) [3. Artik., Schluß]: *Die Ehescheidungsgründe; Die Scheidungsklage; Die Folgen der Scheidung*. — *Wirtschaftliche Tagesfragen*, von Sempronius (Wiener Korrespondenz vom 4. III. 1901:) *Das Vorstadium der Handelsverträge von*

1903. Die österreichische Frage in Frankreich. — Mobiles und immobiles Kapital. — Sozialer Rückblick, von Walther v. Quarten. — Sozialpolitisches und Wirtschaftliches aus der Schweiz, von A. Hüttenschwiller. — etc.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. IX. Jahrg., 1901, Heft 3 u. 4: Zur schweizerischen Handelspolitik. Vortrag, geh. am 4. II. 1901 von O. Hunziker. — Die russische Arbeiterschutzgesetzgebung, von Hans Fehlinger (Liesing, bei Wien). — Soziale Chronik. — Statistische Notizen: Die Naturalverpflegung in der Schweiz. — Sozialpolitisches Archiv, N° 1: Gewerbeberichte und Einigungsämter in der Schweiz. X. Solothurn. — Die rechtliche Stellung der Ehe- und Handelsfrau in Deutschland, von Bruno Volger (Leipzig). — Die Krankenversicherung in der Hausindustrie, von Eug. Schwiedland. — Soziale Chronik: Arbeiterbewegung, etc. — Statistische Notizen: Die Auswanderung aus der Schweiz im Jahre 1900. — etc.

Zeitschrift für schweizerische Statistik. Jahrg. XXXVII, 1901, I. Band, 1. Lieferung: Protokoll der Jahresversammlung des Verbandes schweizerischer amtlicher Statistiker und der schweizerischen statistischen Gesellschaft den 24. u. 25. IX. 1900 im Großrats-saale in Chur (S. 1—154). — Protokoll der Jahressitzung der schweizerischen statistischen Gesellschaft, Montag, den 24. IX. 1900.

#### M. Amerika.

Annals of the American Academy of political and social science (issued bi-monthly). Vol. XVII, n° 2, March 1901: Election methods and reform in Philadelphia, by Clinton Rogers Woodruff. — The reorganization of railroads, by Edw. Sherwood Meade. — Political and municipal legislation in 1900, by Rob. H. Whitten. — Paternal insurance in the United States, by B. H. Meyer. — Editorial, by Rob. P. Falkner. — Communications: Greater Chicago, by J. H. Gray. — The juvenile court of Chicago and its work, by C. Kelsey. — Meeting of the American Economic Association, by H. R. Seager. — Theoretical sociology, conducted by J. E. Hagerty: The origin of totemism. Child suicide in Prussia. — etc.

Bulletin of the Department of Labor. N° 33, March 1901 (Washington): Foreign labor laws, by W. F. Willoughby (of the Departm. of Labor). — The British conspiracy and protection of Property Act and its operation, by A. Maur. Low. — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: Connecticut; North Carolina; Pennsylvania; West Virginia. — State reports on building and loan associations: California; New York. — Digest of recent foreign statistical publications. — Decisions of courts affecting labor. — Laws of various States relating to labor enacted since January 1, 1896.

Journal of Political Economy. Vol. IX, N° 1, December 1900: The anthracite miners' strike of 1900, by G. O. Virtue. — Shipping subsidies, by F. L. Mc Vey. — The distribution of money, by C. A. Conant.

Quarterly Publications of the American Statistical Association. New series, N° 52, December 1900: Advertising in the United States, by Sidney A. Sherman. — The practical use of vital statistics, by Fred. L. Hoffmann. — Miscellany and notices: Classification of causes of death, by C. E. A. Winslow; Employers liability, by Miles Men. Dawson; Vital statistics of the army; Notes on vital statistics; A mathematical analysis of the curve of deaths of different ages, by C. E. A. Winslow. — etc.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Alkoholismus, der. Vierteljahrsschrift zur wissenschaftlichen Erörterung der Alkoholfrage. Jahrg. II (Dresden 1901). Heft 1: Ueber die Notwendigkeit der Gründung von Trinkerheilstätten, von C. Pelmann (GehMedR.). — Wer soll die künftigen Trinkerheilanstalten errichten und leiten? von Schaefer. — Die Verwendung des Spiritus zur Krafterzeugung, von G. Asmussen. — Mitteilungen aus der Trinkerfürsorge, von (Rektor) Neumann. — Die Alkoholfrage in Rußland, von A. v. Rothe (GehStaatsR.). — Referat über „Das Temperenzproblem und die soziale Reform“, von Jos. Rowntree und Arthur Sherwell. — VIII. internationaler Kongreß gegen den Alkoholismus in Wien, 1901. — etc.



Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Jahrg. XXXIV, 1901, N<sup>o</sup> 3. Herausgeg. von K. Th. Ebeberg und Ant. Dyroff: Der hessische Gesetzentwurf über die öffentlichen Sparkassen, von Seidel (Wiesbaden). — Gold ersparende Zahlungsmethoden in dem heutigen Bankverkehr Deutschlands, von Dunker (Frankfurt a/M.) [I. Art.]. — Ueber die rechtliche Stellung der ärztlichen Standesvertretungen, von Schanze (Dresden) [I. Vortrag]. — Zur Entwicklung des Etats für die Verwaltung der kais. deutschen Marine, von W. Thrän (Forts.). — Die Todeserklärung Verschollener nach dem Bürgerlichen Gesetzbuch, von B. Lehmann (Eberswalde) [Schluß]. — etc.

Archiv für Eisenbahnwesen. Jahrg. 1901, Heft 2, März und April: Theoretische Betrachtungen über das Binnenschiffahrtsabgabenwesen in Deutschland, von (Prof.) Herm. Schumacher. — Die russischen Südwestbahnen, von (Ingen.) F. Thiess. — Deutschlands Getreideernte in 1899 und die Eisenbahnen, von G. Thamer. — die Reichseisenbahnen in Elsaß-Lothringen und die Wilhelm-Luxemburgbahnen im Rechnungsjahre 1899. — Hauptergebnisse der österreichischen Eisenbahnstatistik für das Jahr 1898. — Die Betriebsergebnisse der Staatsbahnen und der 6 großen Eisenbahngesellschaften in Frankreich im Jahre 1899. — etc.

Archiv für öffentliches Recht. Band XVI, 1901, Heft 1: Zollausschlüsse und freie Niederlagen. Eine zollrechtliche Studie, von Chr. Behr. — Eisenbahn und Wege-recht, von O. Mayer. — Geburt und Aufenthalt als Anknüpfungspunkte für den Erwerb der Staatsangehörigkeit, von J. Keidel. — Soldatentestament in China, von R. Weyl. Kapitalabfindung der Rentenberechtigten, von B. Hilse. — etc.

Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht. Herausgeg. von A. Osterrieth. Jahrg. VI, 1901, N<sup>o</sup> 2, Februar: Konferenz des Deutschen Vereins zum Schutze des gewerblichen Eigentums am 19. Dezember 1900 (S. 29—56).

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reich. Herausgeg. von Gustav Schmoller. Jahrg. XXV, 1901, Heft 1: Neuere Agrarpolitik in Algerien und Tunesien, II. Art. (Tunesien), von G. K. Anton. — Die gewerbliche Ent-faltung im Deutschen Reiche nach der Gewerbezahlung vom 14. VI. 1895, von Paul Kollmann (Schluß). — Die Gewerbeinspektion in Deutschland, von (Fabrikinspektor) Fuchs. — Die Winzergenossenschaften und die deutsche Gesetzgebung über Wein unter eingehender Schilderung der Verhältnisse von preußischen Winzervereinen, von Fritz Deichen (Art. II). — Die Krankenversicherung der Verlagsarbeiter, von E. Schwiedland. — Zur wirtschaftlichen Lage in den tropisch-amerikanischen Staaten, von Alfr. Weber. — Auflösung und Wiederherstellung der Berliner Produktenbörse, von F. Goldenbaum. (Art. II). — Die englische Gewerkevereinsentwicklung im Lichte der Webbschen Dar-stellung, von G. Schmoller. — Die deutschen Staatsanleihen von 1894—1900, von R. Eberstadt. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue F. Jahrg. XIII, 1901, Heft 3: Bedenkliche Bestimmungen für die Reichsinvalidenversicherung. — Reichsversicherungsgesetz. — Die Lage des Versicherungsgeschäfts im Jahre 1900. — Die Zunahme der Sterblichkeit durch Krebs. — etc.

Vereinsblatt für deutsches Versicherungswesen, Jahrg. XXIX, 1901, N<sup>o</sup> 5: Die Bestrebungen der International Law Association, betreffend Ausgleich der wesentlichsten Verschiedenheiten im Seeverversicherungsrecht der einzelnen Länder. — Geschäftsstand des Rückversicherungsverbandes deutscher Lebensversicherungsgesellschaften, Ende 1900).

Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleißes. Jahrgang LXXIX (1900) (Berlin). Inhalt. Abhandlungen: Ueber Wellenstromenergie, von C. Heinke (München). — Die Weltausstellung in Paris 1900, von W. Gentsch. — Die Elektrotechnik auf der Pariser Weltausstellung, von W. Wedding. — Die Thonindustrie auf der Weltausstellung 1900 in Paris, von (Reg.R.) Hecht. — Das Eisenhüttenwesen auf der Pariser Weltausstellung 1900, von (Geh.Berg.R. Prof.) H. Wedding. — Die kunstgewerblichen Metallarbeiten auf der Pariser Weltausstellung 1900, von Fr. Liebe-tanz (Düsseldorf). — B. Vorträge: Schrift und Schreibgeräte verschiedener Völker und Zeiten, von Naß. — Ueber Neuerungen in der Zuckerindustrie, von (Prof.) Herzfeld. — Technische Reisenotizen aus Süditalien, von Frank. — Ueber die Bedeutung der Elektrochemie für die Technik, von (Prof.) v. Knorre. — Ueber die sozialen Aufgaben des Maschinenbaues, von (Direktor) Blum. — etc.

Verwaltungsarchiv. Zeitschrift für Verwaltungsrecht und Verwaltungsgerichts-barkeit. Herausgeg. von M. Schultzenstein (k. preuß. OVerwGer.R.) und A. Keil (k.

preuß. OHofKammerR.). Bd. IX, Heft 4/5, März 1901: Das englische Local Government, seine heutige Form und Bedeutung für die preußisch-deutsche Rechtsentwicklung, von Jul. Hatschek (Privdoz., Heidelberg). — Ueber das Anschlagwesen, insbesondere nach preußischem Rechte, von Gerland (Senator u. Polizeidir., Hildesheim). — Ueber die polizeiliche Beschlagnahme eines durch Brand zerstörten Grundstücks behufs Zwangsversteigerung, von (AmtR) Altmann (Rixdorf). — Die Heranziehung des gewerblichen Einkommens der Aktiengesellschaft und der Dividende des Aktionärs zur Gemeindeeinkommensteuer in Preußen (unter dem Gesichtspunkte der Doppelbesteuerung de lege lata und de lege ferenda), von Wangemann (RegAss., Königsberg i. Pr.).

Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs. Herausgeg. vom kaiserl. statistischen Amt. Jahrg. X, 1901, Heft 1: Anordnungen für die Reichsstatistik aus dem Jahre 1900. — Zur Statistik der Preise: A. Großhandelspreise wichtiger Waren an deutschen Plätzen 1900 und in den 20 Jahren 1881/1900. B. Roggen- und Weizenpreise an deutschen und fremden Börsenplätzen im 4. Vierteljahr 1900. C. Viehpreise in 10 deutschen Städten im 4. Vierteljahr 1900. — Erntestatistik für das Jahr 1900. — Der Tabak im deutschen Zollgebiet 1899. — Zollfreie Schiffsbaumaterialien 1900. — Bestand der deutschen Kauffahrteischiffe am 1. I. 1900. — Verunglückungen deutscher Seeschiffe 1898 und 1899. — Die Schiffsunfälle an der deutschen Küste 1899. — Die Förderung und der Absatz von Steinkohlen 1891—1900. — Petroleumproduktion, Petroleumhandel und Petroleumverbrauch 1891/1900. — Die überseeische Auswanderung 1900. — Die Selbstmorde 1899. — Die Eheschließungen, Geburten und Sterbefälle 1899. — Die Bevölkerung des Deutschen Reichs nach der Volkszählung vom 1. XII. 1900. — Konkurse im 4. Vierteljahr 1900. Vorläufige Mitteilung. — Die jugendlichen Fabrikarbeiter und Fabrikarbeiterinnen 1899. — Zur Statistik der Streiks und Aussperrungen im 4. Vierteljahr 1900. — Bei den deutschen Börsen zugelassene Wertpapiere 1900. — Die Grundlagen der Handelsstatistik einiger fremder Staaten. III. Frankreich.

Zeitschrift des kgl. bayerischen statistischen Bureaus. Jahrg. XXXII, 1900, Nr. 4: Die Ernte des Jahres 1900. — Die Hagelschläge in Bayern während des Jahres 1900. Mit Rückblicken auf die Erhebungen seit 1879. — Nachweisungen über den Verkauf von Getreide auf den bayerischen Schranken sowie über die erzielten Durchschnittspreise für das Jahr 1900. — Durchschnittspreise der Viktualien an verschiedenen Orten Bayerns für das Jahr 1900. — Geburten und Sterbefälle in 25 bayerischen Städten im 2. Halbjahr 1900.

Zeitschrift für Kleinbahnen. Jahrg. VIII, Heft 4, April 1901: Die elektrischen Straßenbahnen und das Telegraphenwegegesetz in Preußen, von (RegR.) v. Rohr. — Staatsbeihilfe für Kleinbahnen. — Ueber elektrische Lokomotiven auf Klein- und Nebenbahnen, von F. Hermann. — Gesetzgebung. — Kleine Mitteilungen. — etc.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. IV, 1901, Heft 3: Das Bazarwesen als Wirtschaftsform, von H. Schurtz (Bremen). — Die deutsche Besteuerung des 19. Jahrhunderts, von A. Buchenberger (Finanzmin., Karlsruhe). — Die eheliche Fruchtbarkeit in Deutschland, von Fr. Prinzing (Ulm) (III. Art. Schluß). — Sozialpolitik: Von der sozialen Bedeutung des preußischen Fürsorgeerziehungsgesetzes, von G. v. Rohden (Düsseldorf). — Miszellen. — etc.

#### Druckfehlerberichtigung.

Seite 202 des Bd. 21 Zeile 14 ist anstatt „Brennholzunterstützung“ zu lesen „Bauholzunterstützungen“.

Zeile 18 ist in der Klammer hinter 5400 M. einzuschalten „jetzt 8800 M.“.



Nachdruck verboten.

## VIII.

# Der Untergang der mittelalterlichen Stadtwirtschaft (über den Begriff der Territorialwirtschaft).

Von

G. v. Below.

(Fortsetzung und Schluß.)

## Zweiter Teil.

Inhalt. V. Die Vorkaufsgesetzgebung, S. 593. VI. Die Grundlagen der Zunftverfassung, S. 594. VII. Verleger und Fabrikanten, S. 596. VIII. Der Handel, S. 609. IX. Die Ursachen der neuen Erscheinungen, S. 616. X. Das Steuerwesen, S. 624. XI. Resultate, S. 627.

### V. Die Vorkaufsgesetzgebung.

Eines der wichtigsten Mittel, die die mittelalterliche Stadt zur Aufrechterhaltung ihrer wirtschaftlichen Selbständigkeit und Herrschaft angewandt hat, ist das Verbot des Vorkaufs. Begrifflich könnte man es geradezu als die Grundlage der gesamten Stadtwirtschaftspolitik auffassen<sup>87)</sup>. Praktisch gehen freilich die verschiedenen Sätze des mittelalterlichen Stadtrechts meistens auf besondere Antriebe zurück.

Die Idee der Verwerflichkeit des Vorkaufs wird aus den Städten durch die Landesherren übernommen, wie Schmoller selbst hervorhebt<sup>88)</sup>: „Der Glaube an die Schädlichkeit des Vorkaufs, der alle Waren nur verteuere, ging von den städtischen Statuten ziemlich unverkürzt in die Landesgesetze über.“

Man kann bei den städtischen Vorkaufsgesetzen des Mittelalters drei Kategorien unterscheiden<sup>89)</sup>: der „Vorkauf“ ist Gegenstand der Gesetzgebung als 1) Kauf außerhalb der städtischen Märkte, 2) „In

87) Vgl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung S. 42, 64, Anm. 1 und S. 72. Schmoller, Umriss. S. 645.

88) Schmoller, Umriss, S. 19. Histor. Ztschr. 75, S. 443, Anm. 4. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 40 f.

89) Zeitschrift für das gesamte Handelsrecht, Bd. 37 (1890), S. 268.

den Kauf fallen“, 3) Lieferungskauf. Uns interessiert hier, weil wir die Frage der Ausdehnung des Verkehrs über das Stadtgebiet hinaus beantworten wollen, näher nur die gewerbepolizeiliche Bestimmung, die in der ersten Kategorie ausgesprochen ist, während wir die privatrechtlichen Sätze außer Acht lassen dürfen. Von jener aber ist es bekannt, daß sie noch im preussischen Landrecht durchaus festgehalten wird. „Wer durch Auf- und Vorkäuferei“ — heißt es Teil II, Titel 20, § 1292<sup>90)</sup> — „Lebensmittel und andere gemeine Bedürfnisse verteuert oder die Zufuhr derselben zu den öffentlichen Märkten zu hindern oder zu schwächen unternimmt, soll nach Bestimmung der Polizeigesetze eines jeden Orts nachdrücklich bestraft werden.“

## VI. Die Grundlagen der Zunftverfassung.

Die vorstehende Darstellung hat gezeigt, daß die alten Mittel der Stadtwirtschaftspolitik in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit nicht beseitigt worden sind. Nun wäre es freilich denkbar, daß die Bürgerschaften unter Festhaltung der Abschließung nach außen und der Herrschaft über das umliegende Land ihre innere Organisation verändert hätten. Gästerecht und Bannmeilenrecht wären vereinbar mit Preisgabe der Zunftverfassung. Wir haben ja auch schon die Beobachtung gemacht, daß ein Teil der mittelalterlichen Zunftverfassung, die Autonomie, gefallen ist. Indessen die wesentlichen Stücke der alten Zünfte<sup>90a)</sup>, der Zunftzwang und die Regelung der Produktion des Einzelnen im Interesse der ganzen Korporation, die Beschränkung auf mittlere und kleinere Betriebe, sind bis zum Beginne des 19. Jahrhunderts bei Bestand geblieben. Nur vereinzelt und dann in der Regel vorübergehend ist es zu Zunftauflösungen gekommen. Die hochfliegenden Pläne auf radikale Aenderungen für große Gebiete<sup>91)</sup> sind nicht verwirklicht worden. Die Thätigkeit der Landesherren beschränkt sich auf Abstellung von Mißbräuchen und auf Reformen in Einzelheiten. Die viel genannte Handwerkerpolitik König Friedrich Wilhelms I. von Preußen<sup>92)</sup> hat auch keinen anderen Inhalt: weitere Fortschritte in dem Kampf gegen die Zunftautonomie, in der Abschließung des Territoriums nach außen (Beseitigung der Abhängigkeit von auswärtigen Hauptladen), etwas größere Unifizierung im Innern des Landes, etwas Abbröckelung von dem alten

90) Vgl. auch Teil II, Titel 8, § 1355.

90a) Es mag hier darauf hingewiesen werden, daß die oben (S. 454 ff.) erwähnten Handwerker- und Städtevereinigungen sich keineswegs eine Aenderung der Grundlagen des Zunftwesens zum Ziele setzen, sie eher zu befestigen suchen. Vgl. dazu noch *Hansische Geschichtsblätter*, 1897, S. 76 und 103; *Ztschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte*, Bd. 2, S. 64. Auch darin zeigen sich die Schranken, über die die Städte aus eigenem Antrieb nicht hinausgegangen sind. Vgl. oben S. 472.

91) Vgl. über die an sich interessanten Pläne aus der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts summarisch Stieda, *Art. Zünfte*, Handw. d. St. VI. (1. Aufl.), S. 888 f.

92) Vgl. über sie die eingehende Darstellung von Schmoller, *Umriss* S. 344 ff.



Zwang<sup>93)</sup> — diese Neuerungen sind gewiß, für sich betrachtet, der historischen Betrachtung sehr würdig; indessen die Grundlagen der Zunftverfassung tasten sie noch nicht an. Es sind dies alles bekannte Thatsachen. Um sie uns aber ganz und gar gegenwärtig zu machen, ist es vielleicht gut, daran zu erinnern, daß im 16. Jahrhundert, gegenüber dem Mittelalter, die Zahl der Zünfte noch wächst<sup>94)</sup>, die Redaktion ihrer Statuten erst jetzt detaillierter, das Zunftrecht überhaupt bestimmter ausgebildet wird, daß viele Zünfte erst im 16. Jahrhundert ihre Zunft Häuser erhalten<sup>95)</sup>, daß im 16. und 17. die Bedingungen für das Meisterwerden verschärft werden, daß nicht bloß im 16. und 17.<sup>96)</sup>, sondern auch noch im 18. Jahrhundert<sup>97)</sup> niemand zwei offene Läden, bez. einen offenen Laden und eine Marktbude zugleich halten darf, daß selbst ein Gesetzbuch wie das allgemeine preußische Landrecht, welches eine umfassende Kodifikation des Gewerberechts enthält, dem lokalen Brauch einen weiten Raum gestattet<sup>98)</sup>. Gothein spricht im Hinblick auf die Uebnahme wesentlicher Stücke der mittelalterlichen Zunftverfassung durch die Landesherrn von einem „Eingeständnis der eigenen Ideenlosigkeit“<sup>99)</sup>. Wir wollen hier nicht untersuchen, ob und inwiefern wir sie wegen ihres Anschlusses an die mittelalterliche Form zu tadeln haben<sup>99a)</sup>. Vielleicht geht es auch zu weit, der landesherrlichen Gewerbepolitik des 16.—18. Jahrhunderts<sup>100)</sup> eigene Gedanken schlechthin abzusprechen. Thatsache ist es aber, daß die Landesherrn in hohem Maße, oft in über- raschender Weise<sup>101)</sup> das städtische Muster nachgeahmt haben.

93) Zu den interessantesten Maßnahmen gehören in dieser Hinsicht die Konzessionierung der Freimeister und die der Hausierer. Klagen der Städte über die Freimeister bez. Freibriefe s. z. B. bei Breysig-Spahn, Bd. 2, S. 637 (vgl. S. 727), über die Hausierer (Schotten) ebenda S. 1120 und Schmoller, Umriss S. 19. Im Allg. Prß. Landrecht Teil II, Titel 8, § 184 wahrt sich der Staat das Recht, Freimeister anzustellen. Die Freiheit, die den Hausierern gewährt wird, ist übrigens lokal verschieden. Manchen Orts wird das Hausieren für bestimmte Waren streng untersagt. Tröltsch, Die Kalwer Zeughandlungskompagnie, S. 72.

94) Von Schmoller selbst angedeutet, Umriss S. 324 und 329 (Forschungen zur brandenb. und preuß. Gesch., Bd. 1, S. 65 und 69). Hier und da wird die Zunftverfassung erst im 18. Jahrhundert eingeführt. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 450.

95) Vgl. mein älteres deutsches Städtewesen und Bürgertum, S. 59.

96) Techen, Hansische Geschichtsblätter, 1897, S. 91. Kleine Abweichungen vom Marktzwang kommen, wie es scheint, schon seit dem 16. Jahrhundert auf. S. ebenda S. 92. Ueber eine Milderung in Breslau im 17. Jahrhundert s. Walter Borgius, Archiv für soziale Gesetzgebung, Bd. 13, S. 47.

97) Schmoller, Umriss, S. 422.

98) Teil II, Titel 8, § 179 ff.

99) Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 393.‡

99a) Zur Rechtfertigung der Konservierung (auch Verschärfung) der Zunftverfassung im 17. Jahrhundert vgl. Tröltsch, Die Kalwer Zeughandlungskompagnie, S. 76.

100) Gothein, S. 394.

101) Vgl. das von mir in meinem Aufsatz „Die städtische Verwaltung des Mittelalters als Vorbild der späteren Territorialverwaltung“, Histor. Ztschr., Bd. 75, S. 444 angeführte charakteristische Beispiel. Dasselbst habe ich auseinandergesetzt, in welchen Zweigen der Verwaltung die Städte von den Territorien kopiert worden sind, bez. diese sich als selbständig schöpferisch erwiesen haben. In mehreren Verwaltungs-

Jedenfalls ist es richtiger, auf die „Ideenlosigkeit“ hinzuweisen, als den Beginn einer neuen Wirtschaftsperiode mit dem Eintritt der Neuzeit zu behaupten.

Schmoller's Periodisierung erklärt sich daraus, daß er sein Augenmerk fast nur auf die politische Seite der Gewerbegeschichte richtet und den Erfolg der territorialen Politik jener Jahrhunderte zu hoch anschlägt. Wer aber eine Theorie der Wirtschaftsstufen aufstellen will, wird in erster Linie die allgemein wirtschaftlichen und sozialen Momente zu untersuchen haben. Man darf nicht ohne weiteres annehmen, daß eine Veränderung im Subjekt der Gewerbepolitik zugleich eine allgemeine Umwandlung der gewerblichen Verhältnisse bedeutet.

Als erster hat wohl Tröltzsch der Schmoller'schen Periodisierung der Gewerbegeschichte widersprochen. In der Rezension einer Publikation zur Gewerbegeschichte der Stadt Münster i. Westf.<sup>102)</sup> hebt er hervor, daß das Jahr 1661, in dem die Selbständigkeit der Stadt und damit auch die Autonomie der Zünfte ihr Ende erreicht, wohl rechtlich und politisch, nicht aber wirtschaftlich und sozial einen Abschnitt bezeichnet. In vielen anderen Städten beseitigen die Landesherren die städtische Autonomie schon im 16. Jahrhundert. Daher datiert Schmoller von da ab die Periode der Territorialwirtschaft. Allein das politische Ereignis greift hier eben nicht so tief. In ihrem Kern bleiben die alten Zustände bis in das 19. Jahrhundert erhalten<sup>103)</sup>. Man muß äußere und innere Gewerbeverfassung unterscheiden.

## VII. Verleger und Fabrikanten.

Die soeben gemachten Bemerkungen über die Fortdauer der alten Gewerbeverfassung bedürfen nun allerdings einer Einschränkung. Wir haben schon angedeutet, daß der grundsätzlich anerkannte Zunftzwang sich manche Abbröckelung im einzelnen gefallen lassen mußte. Es könnte ferner sein, daß, wie die äußere Gewerbeverfassung nicht mehr mit der inneren übereinstimmt, so auch diese mit der

zweigen sind die Landesherren originaler gewesen als auf dem Gebiet der Gewerbepolitik.

102) *Histor. Vierteljahrsschrift* Bd. 1 (1898), S. 544 ff. Vgl. oben S. 455, Anm. 19, über die Publikation von Krumboltz.

103) Bücher, *Entstehung der Volkswirtschaft*, S. 113, läßt die alte stadtwirtschaftliche Organisation nicht ganz korrekt „bis gegen Ende des vorigen (d. h. des 18.) Jahrhunderts“ bestehen. — Eine unrichtige Anschauung von der sozialen Struktur des Handwerkerstandes in der Zeit des Uebergangs vom Mittelalter zur Neuzeit hat Schönlanck, *Soziale Kämpfe vor dreihundert Jahren* (Leipzig 1894). Zur Kritik seiner Ansichten vgl. Oldenberg, *Jahrbuch für Gesetzgebung*, 1896, S. 322, Stieda, *Histor. Ztschr.*, Bd. 74, S. 100, Sombart, *Archiv für soziale Gesetzgebung*, Bd. 7, S. 720 ff., Eulenburg, *Ztschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte*, Bd. 4, S. 136 ff. Auch Lamprecht beurteilt die sozialen Verhältnisse der gewerblichen Kreise nicht richtig. Zur Kritik seiner Behauptungen vgl. Max Lenz, *Histor. Zeitschr.*, Bd. 77, S. 385 ff., Kaser, *Politische und soziale Bewegungen im deutschen Bürgertum zu Beginn des 16. Jahrhunderts* und W. Stolze, *zur Vorgeschichte des Bauernkrieges*.



thatsächlichen Gestaltung der Dinge nicht gleichen Schritt hält. In Bezug auf den ersten Punkt sind namentlich zu erwähnen die beschränkte Zulassung von Freimeistern und Hausierern<sup>104)</sup> und die ebenfalls beschränkte, sogleich näher zu erörternde Anerkennung einer großindustriellen Thätigkeit. In Bezug auf den zweiten Punkt ist daran zu erinnern, daß schon im Mittelalter die Durchführung der Idee der Zunftverfassung an den Thatfachen Grenzen gefunden hat<sup>105)</sup>. Sie ist immerhin in so hohem Maße gelungen, daß wir nicht Bedenken tragen, das Mittelalter eine Periode der Stadtwirtschaft zu nennen. Suchen wir jetzt ein Urtheil darüber zu gewinnen, ob in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit der Widerspruch zwischen Zunftverfassung und thatsächlichen Zuständen ein erheblich größerer geworden ist. Uebrigens werden sich die Betriebe, die unter staatlicher Anerkennung aufkommen, und diejenigen, die sich mehr oder weniger im Gegensatz zum geltenden Gewerberecht ausbilden, nicht ganz scharf von einander sondern lassen.

Die Entstehung einer Großindustrie<sup>106)</sup> in Deutschland ist in neuerer Zeit mehrfach geschildert worden. So hat Stieda in den Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. 39 und 40<sup>106a)</sup>, eine Darstellung der Entstehung der Hausindustrie gegeben. Er nimmt drei Quellen für diese an: 1) Entsteht sie durch Auflösung der Fabrikunternehmung (S. 108 ff.), 2) aus einer Nebenbeschäftigung des Landvolkes (S. 110 ff.), 3) durch Umbildung des handwerksmäßigen Betriebes in einen hausindustriellen (S. 115 ff.). Die erste Art dürfte für uns nicht in Betracht kommen. Die zweite wird uns später beschäftigen. Für den am häufigsten eingeschlagenen Weg hält Stieda die dritte Art. Er weist zunächst auf die exportierenden Handwerker hin, die genötigt waren, sich für ihren Absatz der Vermittelung des Kaufmanns zu bedienen. Das konnte den Anlaß zur Ausbildung neuer Formen der wirtschaftlichen Beziehungen geben. In dieser Hinsicht ist besonders lehrreich ein Vertrag, den

104) S. oben S. 595 Anm. 93.

105) Vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, passim, z. B. S. 56 Anm. 2.

106) Das Wort Großindustrie gebrauche ich hier im allgemeinen Sinne und unterscheide zwei Formen derselben: 1) Das Verlegertum mit hausindustrieller Thätigkeit der abhängigen Leute, 2) die Fabrik. Nur bei der zweiten Kategorie liegt ein gewerblicher Großbetrieb vor. Bei der ersten haben wir es mit gewerblichen Kleinbetrieben (beziehungsweise Mittelbetrieben) zu thun, die jedoch im Dienste eines kaufmännischen Großbetriebs stehen. Den Ausdruck „kapitalistische Unternehmung“ vermeide ich wegen des verschiedenen Gebrauchs, den man von dem Worte Kapital macht. Vergl. Bücher, Entstehung der Volkswirtschaft, S. 151 ff.; meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 59 ff.

106a) S. auch den Ueberblick bei Roscher, Stieda, Nationalökonomik des Handels und Gewerbefleißes, 7. Auflage, S. 725 ff., der freilich nicht ganz kritisch ist. Der Aufsatz von R. Martin, Großbetrieb und Handwerk vor 600 Jahren, Preußische Jahrbücher, Bd. 91 (1898), S. 305 ff. bezieht sich nur auf die Ersetzung der Fußwalkerei durch die Walkmühle und der Spindel durch das Spinnrad. Vergl. neuerdings hierzu kritisch Al. Schulte, Geschichte des mittelalterlichen Handels und Verkehrs zwischen Westdeutschland und Italien mit Ausschuß von Venedig, Bd. 1, S. 113 und 117 ff., besonders S. 118 Anm. 9 und S. 121.

4 Lübecker Kaufleute im Jahre 1424 mit der Zunft der Bernsteindreher daselbst schließen: die Meister derselben — 12 an der Zahl — verpflichten sich, während der beiden nächsten Jahre ihr gesamtes Produkt an Paternosterkränzen den Kaufleuten zu überlassen. Eine solche Verpflichtung stellt eine bedeutsame Abweichung von der mittelalterlichen Gewerbeverfassung dar. Freilich stehen solche Handwerksmeister immerhin noch verhältnismäßig selbständig: „es fehlt die Anweisung des Kaufmanns, wie die Ware herzustellen sei, die Lieferung des Rohstoffes durch den Unternehmer“<sup>107</sup>). Der ausgedehnte Paternosterhandel jener Zeit<sup>108</sup>) führte auch an anderen Stellen zu ähnlichen Verhältnissen. Das Ulmer<sup>109</sup>) Handlungshaus Ruland setzt im 15. Jahrhundert ganze „Fässer“ von Paternostern (aus Mistelholz) und ferner Salzburger „Tafeln“<sup>110</sup>) in Menge um. Es erhält sie von Handwerkern, die durch einen wohl um eine Nuance schärferen Vertrag als die Lübecker Pasternostermacher gebunden sind<sup>111</sup>). Die

107) Max Weber, Zeitschrift für Handelsrecht, Bd. 37 (1890), S. 270 faßt den Vertrag von 1424 in Uebereinstimmung mit F. Conze, Kauf nach hanseatischen Quellen (Bonner Dissertation von 1889), S. 55 juristisch als Kauf (Lieferungskauf), nicht als Dienstmiete auf. „Wirtschaftlich“ — fährt er fort — „hat allerdings . . . die schiefe Ebene zum hausindustriellen Betrieb bereits begonnen; juristisch aber läge zu einer Aenderung der Konstruktion selbst dann noch ein Anlaß nicht vor, wenn eine Monopolisierung der gesamten Arbeitsleistung (Verbot, für andere zu arbeiten) stattfände und die Art der Herstellung seitens des „Verlegers“ speciell vorgeschrieben wäre. Erst die mindestens teilweise Lieferung des Rohstoffes durch den Kapitalisten bildet, wie wirtschaftlich einen der wichtigsten, so juristisch den entscheidenden Schritt.“

108) Stieda hat über die Thätigkeit des von ihm S. 118 erwähnten Hildebrand Voekinchusen inzwischen in seinen „Hansisch-venetianischen Handelsbeziehungen im 15. Jahrhundert“ Näheres mitgeteilt. Vergl. diese Jahrbücher, Bd. 75, S. 12 Anm. 27. Ueber die Bernsteindreher (Paternostermacher) s. auch Pauli, Lüb. Zustände 3, S. 41 f. In großem Umfang blieb bei ihnen neben dem Absatz an Verleger der an das große Publikum erhalten.

109) Ich habe über die Unternehmungen dieses Handelshauses schon in diesen Jahrbüchern, Bd. 75, S. 12 und 41 gesprochen. Stieda bezeichnet als Sitz desselben irrthümlich Augsburg. — Vergl. auch meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 52 Anm. 1 und S. 54.

110) Stieda, S. 118 Anm. 3 denkt hier an Schreibtafeln. Richtiger scheint mir die Erklärung zu sein, die der Herausgeber des Ruland'schen Handlungsbuches dem Worte giebt. Ott Ruland's Handlungsbuch, herausgeg. von Hassler, Bibliothek des Stuttgarter litter. Vereins, Bd. 1 (1843), S. VII f.

111) Die Bestimmung, daß sie von ihren Erzeugnissen niemand etwas verkaufen sollen, „sy geben dan ainen 1 tafeln und nicht sammenkauf“ (Stieda, S. 119 Anm. 2), findet sich ganz ähnlich in dem Arbeitsverhältnis der von der Kalwer Kompagnie abhängigen Zeugmacher. Tröltzsch, Die Kalwer Zeughandlungskompagnie, S. 92: Verbot vom Jahre 1653, die Waren kisten- oder ballenweise abzusetzen. Diese Abmachungen illustrieren gut die neuen Verhältnisse im Gegensatz zum mittelalterlichen Stadtrecht (speciell Gästerecht), welches im Interesse der städtischen Gewerbetreibenden den Gästen den Kleinverkauf untersagt, sie auf den Großhandel beschränkt. S. diese Jahrbücher, Bd. 75, S. 6. Man sieht, wie das eine Mal der Verkauf im kleinen, das andere Mal der im großen als Vorrecht gewährt, bez. vorenthalten wird. Es mag hier auch noch die Rolle der Lübecker Schuhmacher von 1441 herangezogen werden, welche dem Schuhmacher, der dem Kaufmann „thor seewart“ Schuhe machen will, verbietet, ihm mehr als 10 Paar zu liefern, ehe sie von den Elterleuten „besehen“ sind. Wehrmann, Die älteren Lübeckischen Zunftrollen, S. 414; Stieda, S. 116. Nach dem Zusammenhang der Zunftrolle ist diese Bestimmung wohl zunächst nur so zu verstehen, daß die Notwendigkeit der gewerblichen Schau eingeschärft wird. Aber zugleich diente sie gewiß der Tendenz, den Handwerker von dem Kaufmann unabhängig zu halten.



Frage, ob die Lieferanten des Ruland'schen Handlungshauses durchweg städtische Handwerker oder neben solchen auch Landleute gewesen sind, mag hier unbeantwortet bleiben. Weiter in das Mittelalter zurück reichen die von Stieda verwerteten Nachrichten über Abweichungen vom strengen Zunft Handwerk in der Böttcherei, die mit dem großen Heringshandel der Hanseaten zusammenhängen. Diese Abweichungen sind indessen in den neueren Jahrhunderten kaum stärker, eher geringer geworden. Ueberdies betreffen sie nur ein lokal beschränktes Gebiet. Wichtiger ist das Schicksal der Klingenschmiede und der Messermacher in Solingen, die im 17., teilweise schon im 16. Jahrhundert unselbständige Lohnarbeiter werden; freilich ist auch dies ein lokaler Vorgang. Die von Stieda erwähnten Kämpfe im Hutmachergewerbe erheben sich wohl kaum über mittelalterliche Gegensätze und endigen außerdem mit einem Siege der Zunftverfassung (im 17. Jahrhundert). Er weist ferner auf die Umwandlungen innerhalb der Textilbranche hin, die sich seit dem Ausgang des Mittelalters vollziehen <sup>112)</sup>. Bei ihnen haben wir es zweifellos mit den lokal am weitesten greifenden Abweichungen vom mittelalterlichen System zu thun. Sie sind denn auch von anderen Forschern eingehender, sogar in besonderen Monographien, behandelt worden <sup>113)</sup>. Die Geschichte der Ulmer Barchentindustrie hat E. Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter (Schmoller's Forschungen IX, 5) erzählt <sup>114)</sup>. Ulmer Kaufherren beschäftigten Landleute, die neben der Weberei zugleich Landwirtschaft trieben <sup>115)</sup>. Ihre Barchentproduktion erreichte einen außerordentlichen Umfang; aber die Thätigkeit der „Gäuweber“ <sup>116)</sup> rief den heftigen Unwillen der zünftigen

112) Uebrigens haben wir es auch hier teilweise mit Gegensätzen zu thun, die schon dem Mittelalter bekannt waren und gewissermaßen in der Natur der Sache lagen.

113) Um bei dieser Gelegenheit ein paar Nachrichten über Städte, deren Gewer Geschichte noch nicht monographisch behandelt worden ist, zusammenzustellen, so lesen wir bei P. v. Stetten, Geschichte der reichsfreien Stadt Augsburg, Bd. 1, S. 703 und 779, daß einige Kaufleute den Färbern ihren Arbeitslohn mit allerhand Waren (Farb- und anderen Waren) und noch dazu zu einem zu hoch angesetzten Preise bezahlt haben (es wird deshalb eine Untersuchung gegen sie angestellt). Buff, Augsburg in der Renaissancezeit, S. 92 hebt hervor, daß, während bei den meisten Handwerken die Zahl der Meister viel größer als die der Gesellen ist, sich bei den Bleichern 4 Meister und 83 Gesellen finden. Dieselbe Tatsache erwähnt Hartung, Jahrbuch für Gesetzgebung, Bd. 19, S. 880 Anm. 4, knüpft aber daran eine zu weit gehende Generalisation. Der Rat von Ravensburg traf schon im Mittelalter Bestimmungen über den Fall, daß jemand „sein Geld auf Leinwand leihen will“. Hafner, Geschichte der Stadt Ravensburg, S. 135. Den (zünftigen) Stadtwebern in Memmingen und Biberach droht eine Zeit lang die Konkurrenz der Gäuweber (im 15. Jahrhundert). Es gelingt ihnen jedoch bald, deren Abtreibung durchzusetzen und ihr Zunftmonopol zu behaupten. Nübling, Ulms Baumwollweberei im Mittelalter, S. 149 f.

114) Vergl. dazu neuerdings Al. Schulte a. a. O., Bd. 1, S. 646.

115) Nübling, S. 148.

116) Nach Nübling, S. 145 erhalten in der früheren Zeit die Weber als Lohnweber die Baumwolle von den Wollherren zum Weben; später dagegen „fungiert vielfach der Weber als selbständiger Unternehmer, kauft die Wolle vom Wollherrn, läßt sie spinnen, verwebt sie und verkauft dann den rohen, d. h. ungebleichten Barchent wieder an den Barchenthändler, trägt also das ganze Risiko der Produktion.“ Die Lage der Gäuweber würde sich hiernach also im Laufe der Zeit nicht verschlechtern haben, sondern wäre, wenigstens vielfach, eine selbständigere geworden.

Stadtweber hervor, die den Rat gegen die verderbliche Konkurrenz in Bewegung zu setzen suchten. Dieser nahm indessen die Partei der Kaufleute. Lange hat jedoch die Ulmer Großindustrie nicht geblüht. Sie fiel zwar nicht den heimischen Handwerksmeistern, sondern auswärtiger Konkurrenz (namentlich der der Fugger'schen Weber aus Weißenhorn) zum Opfer (seit den dreißiger und vierziger Jahren des 16. Jahrhunderts)<sup>117)</sup>. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 359 ff. schildert, wie die Mitglieder der Handelszunft „zum Schlüssel“, der alten Gewand Schneiderzunft<sup>118)</sup>, eine größere Industrie zu begründen suchen, wie aber die Weber ihnen widerstreben und wie diese — im Zusammenhang mit einem allgemeinen großartigen Siege der Zünfte — das entschiedene Uebergewicht erlangen. Die betreffenden Kämpfe fallen in das ausgehende 15. und die erste Hälfte des 16. Jahrhunderts. Von da ab herrscht die zünftige Arbeit in der Stadt Basel. Allerdings kommt nachträglich wieder eine Großindustrie daselbst auf. Allein diese sieht sich genötigt, ihre Arbeiter außerhalb der Stadt zu suchen<sup>119)</sup>. Tröltsch giebt in seinem Buch „über die Calwer Zeughandlungskompagnie und ihre Arbeiter“ die eingehendste und gründlichste Darstellung, die bisher ein Zweig der in den neueren Jahrhunderten aufkommenden Großindustrie gefunden hat. In Württemberg entfaltet sich das neue Gewerbe der Zeugmacherei aus der städtischen Tuchmacherei<sup>120)</sup> und zwar in der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts. Bei dieser Entwicklung spielt einmal die Mode eine sehr wesentliche Rolle, indem man sich in jener Zeit in ganz Mittel- und Süddeutschland von den Tuchen den Zeugen zuwendet<sup>121)</sup>. Sodann ahmt Württemberg das in der Nachbarschaft, insbesondere im Badischen Pforzheim, schon angenommene Verlagssystem nach; es zeigt den Wunsch, den außerwürttembergischen Händlern ihr Geschäft abzuschneiden<sup>122)</sup>. Unter den Verlegern spielen die Färber die Hauptrolle<sup>123)</sup>. Sie bringen die anderen Personen, die bei der Produktion beteiligt sind, in Abhängigkeit. Diese Gestaltung der Dinge beschränkt sich freilich auf einen Teil Württembergs, „das Schwarzwaldgebiet und den größten Teil des sogenannten Gäus (Herrenberg und Böblingen) bis gegen den Schönbuch hin“<sup>124)</sup>. Hier ist der Sieg der Verleger um 1612 entschieden.

117) Nübling, S. 159. Nur eine dürftige Existenz führte die Ulmer Barchentweberei noch im 17. Jahrhundert.

118) Vergl. meine Großhändler und Kleinhändler im deutschen Mittelalter, in diesen Jahrbüchern, Bd. 75, S. 17.

118a) Auch die Frankfurter Kapitalisten haben ihre industriellen Anlagen außerhalb des Stadtgebietes begründet. Ein Hauptgrund dafür war ebenfalls die in der Stadt herrschende zünftlerische Organisation. Darmstädter, Das Großherzogtum Frankfurt (Frankfurt a. M. 1901), S. 291.

119) Tröltsch, S. 10.

120) Tröltsch, S. 18.

121) Tröltsch, S. 19.

122) Tröltsch, S. 20 und 28. Wie ein einzelner Färber in Konstanz schon in der ersten Hälfte des 15. Jahrhunderts zu einer solchen Stellung gelangt, darüber s. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 523.

123) Tröltsch, S. 29.



Im ganzen übrigen Württemberg bleibt die Zeugmacherei wie die Tuchmacherei Handwerksbetrieb. Die Vereinigung der Verleger zu der Calwer Zeughandlungskompagnie fällt in das Jahr 1650<sup>124)</sup>. Dieselbe hat bis zum Ende des 18. Jahrhunderts bestanden. Die Beziehungen der Kompagnie zu den von ihr abhängigen Webern sind durch die sogenannte „Moderationsverfassung“ geregelt; sie bedeutet die Gebundenheit der Zeugmacher (ländlicher wie städtischer) gewisser Distrikte an die Calwer Kompagnie. Die abhängigen Weber sind, soweit ihr Verhältnis zu der Kompagnie in Betracht kommt, der alten Zunftverfassung entrückt; in anderen Beziehungen gelten aber für sie wie für die freien Weber manche Schranken der Handwerkersverfassung. Gothein würdigt in seiner Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes eingehend das Aufkommen der Großindustrie auf verschiedenen Gebieten, besonders auch das in der Textilbranche. Er spricht die Ansicht aus (S. 35), daß „die ursprüngliche Gestalt der Großindustrie die Handelsvormundschaft ist“. Der Ausdruck Handelsvormundschaft wird, obwohl er etwas der Sache Wesentliches gut hervorhebt, besser vermieden, da man ihn auch in anderem Sinne gebraucht<sup>125)</sup>. Bleiben wir also bei der Bezeichnung Verlegertum. Richtig wird es sein, daß dieses die älteste nachweisbare Form der Großindustrie ist<sup>126)</sup>. Indessen ist doch der gewerbliche Großbetrieb nicht viel jünger. Bekanntlich hat im Jahre 1391 der Nürnberger Patrizier Ulman Stromer eine Papiermühle angelegt, zweifellos die erste, die Deutschland erhalten hat<sup>127)</sup>. Er beschäftigte in ihr im ganzen 12 Arbeiter — das ist eine Zahl, welche für mittelalterliche Verhältnisse einen Großbetrieb ersten Ranges darstellt. Die Papierproduktion ist wohl auch weiterhin regelmäßig in der Form des Großbetriebes erfolgt<sup>128)</sup>. Ueber die Verbreitung der Großbetriebe überhaupt äußert sich Gothein<sup>129)</sup> dahin, daß sie „zunächst nur da möglich waren, wo neue Gewerbe mit schwer erlernbarer Technik, die alsbald auf einen weiten Absatzkreis spekulierten, rasch in die Höhe kamen“. Für die Papiermacherei trifft diese Erklärung unzweifelhaft zu. Sie gilt ferner größtenteils für den Buch-

124) Tröltsch, S. 55.

125) Vergl. Wilh. Stölze, Zur Vorgeschichte des Bauernkrieges (Schmoller's Forschungen, XVIII, 4), S. 47.

126) Gothein, S. 35 verweist namentlich auf die seit dem 14. Jahrhundert bestehende Organisation in dem Konstanzer Leinwandhandel. Ganz schlüssig ist seine Beweisführung hier übrigens nicht.

127) Chroniken der deutschen Städte, Bd. 1, S. 77 f. und 474. Geering a. a. O., S. 286 f.

128) Vergl. Geering, S. 287 f. Hafner, Geschichte von Ravensburg, S. 275, 327, 440, 606. Al. Schulte, Geschichte des mittelalterlichen Handels und Verkehrs zwischen Westdeutschland und Italien, Bd. 1, S. 623 und 663. Die früher weit verbreitete Ansicht, daß Ravensburg die erste Papiermühle in Deutschland gehabt habe (s. z. B. Theodor Herberger, Augsburg und seine frühere Industrie [Augsburg 1852], S. 17), ist irrtümlich. Ueber die Papierindustrie vergl. ferner Pauli, Lüb. Zustände 3, S. 33; Siewert, Rigafahrer in Lübeck, S. 191 (vor 1425).

129) Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 29. Aehnlich Stieda bei Roscher a. a. O., S. 726.

druck<sup>130)</sup>. Man kann von ihr aber auch bei der Frage nach der Verbreitung des Verlegertums in gewissem Sinne Gebrauch machen. Wenigstens wies der Ulmer Stadtrat die Ansprüche der Weberzunft auf das Barchentmonopol mit der Motivierung zurück, der Barchent sei ein fremdes Gewirk und gehöre überhaupt gar keiner Zunft; d. h.: die Barchentweberei sei nicht einer von den seit alters von den städtischen Zünften mit Beschlag belegten Berufen, sondern etwas neu Importiertes<sup>131)</sup>. Andererseits sind die Gewerbe, in denen Großbetriebe aufkommen, nicht bloß die neuen, vielmehr auch manche alte. So verfällt vor allem der Bergbau dem Großbetrieb<sup>132)</sup>. In anderen alten Gewerben finden sich wenigstens einzelne Beispiele desselben. Aus Worms<sup>133)</sup> hören wir von einem (im Jahre 1514 wegen Aufruhrs hingerichteten) Kürschner, daß er „gemeinlichen 12, 14, 16, 18 und darüber knecht gehalten“ und daß „auch vil ander kursner kursenwerk zwischen Frankfurter messen bei ime kauft haben“<sup>134)</sup>. Es liegt auf der Hand, daß wir es hier mit einem wirklichen Großbetriebe zu thun haben<sup>135)</sup>, der sich an das alte Handwerk anschließt, gewissermaßen auf einer Erweiterung desselben beruht. Die vorhin erwähnte große Ausdehnung der hansischen Böttcherei zeigt, wie bemerkt, das Verlegertum; vielleicht aber sind daneben auch schon industrielle Großbetriebe einzelner Böttchormeister vorgekommen. Gothein glaubt Beispiele von Großbetrieben in der Metzgerei konstatieren zu können<sup>136)</sup>. Indessen sind es doch durchaus Ausnahmen, wenn wir innerhalb der alten Gewerbe Großbetriebe finden. Soweit die Großindustrie in ihnen Platz greift, geschieht es vom Ende des Mittelalters bis ins 18. Jahrhundert ganz überwiegend in der Form des Verlegertums<sup>137)</sup>. Wenn wir hiermit

130) Vergl. Roscher-Stieda a. a. O., S. 728 Anm. 2 über die gewaltige Ausdehnung der Druckerei des im Jahre 1513 verstorbenen Nürnberger Bürgers A. Koberger. — Ein anderes Beispiel eines neuen Gewerbes, in dem der Großbetrieb Anwendung findet, liefert die Sammetweberei. Nübling, S. 161 Anm. 2.

131) So im 15. Jahrhundert. Nübling, S. 149.

132) Vergl. Gothein, S. 30 ff. und S. 667 ff.

133) Quellen zur Geschichte der Stadt Worms, herausgeg. durch H. Boos, Bd. 3 (Monumenta Wormatiensia), S. 647 Anm. 1.

134) Beachtenswert ist es auch, daß dieser Kürschner nach dem bei Boos a. a. O. mitgeteilten Inventar über seinen Nachlaß ein sehr bedeutendes Warenlager besessen hat.

135) Wenn man mit Hasbach (vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 61 Anm. 2) den Begriff der lokalen Arbeitsvereinigung als wesentlichen Bestandteil des Begriffs Fabrik ansieht, wird man kein Bedenken tragen, den Großbetrieb jenes Kürschners Fabrikbetrieb zu nennen. Bücher wird dagegen von seiner Definition des Wortes Fabrik aus ihn nicht so bezeichnen. Entstehung der Volkswirtschaft, 2. Aufl., S. 154 (3. Aufl., S. 204).

136) Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 501: die Metzgerei habe sich in Freiburg i. B. (im 16. Jahrhundert) infolge der Fleischtaxen als Großgewerbe entwickelt. Ueber Beispiele des Großbetriebes in anderen Berufen s. ebenda S. 886 s. v. Großbetrieb.

137) Ueber die Verbreitung des Verlegertums und der Hausindustrie im 17. und 18. Jahrhundert s. Stieda, Entstehung der deutschen Hausindustrie, S. 129 ff. Es mag hier hervorgehoben werden, daß die viel genannte, im Jahre 1685 herausgegebene Schrift „Entdeckte Goldgrube in der Accise“ die hausindustrielle Betriebsform namentlich gegenüber dem Fabriksystem rühmt. Stieda, S. 130.



die sachlichen Grenzen der Verbreitung der Großindustrie beschrieben haben, so dürfen wir hinsichtlich des numerischen Verhältnisses sagen, daß die Zahl der großindustriellen Unternehmungen in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit noch immer eine ziemlich bescheidene bleibt. Die Großbetriebe (Fabriken) — innerhalb der angegebenen sachlichen Grenzen — mehren sich etwas seit den letzten Jahrzehnten des 16. Jahrhunderts infolge der Anregungen, die die um ihres Glaubens willen aus den Niederlanden, Frankreich und teilweise Italien vertriebenen Protestanten<sup>138)</sup> gaben. Allein ein erheblicher Fortschritt tritt doch wohl erst im 18. Jahrhundert mit den unter dem Einfluß des Merkantilsystems begründeten Fabriken ein, die der Mehrzahl nach teils staatliche Begünstigung erfuhren, teils direkt staatliche Unternehmungen waren<sup>139)</sup>, und die deshalb auch vielfach einen künstlichen Charakter zeigen<sup>140)</sup>. Unternehmungen von Verlegern kommen seit dem Ausgang des Mittelalters häufiger

138) Vergl. z. B. Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 449 ff.; Gothein a. a. O., S. 46 ff., 565 und mehrfach; Tröltzsch a. a. O., S. 3 f.; Roscher-Stieda a. a. O., S. 729. — Uebrigens sind die Anregungen, die Deutschland von Süden und Westen erhalten hat, bekanntlich älter als die Hugenottenzeit, und auch in ihr gehen sie nicht bloß von einwandernden Protestanten aus. Vielfach erfolgt der Austausch in der Weise, daß Deutsche ins Ausland wandern und von dort die bessere Kenntnis heimbringen. Ueber die Italiener als Lehrmeister der Deutschen des Mittelalters in der Papierindustrie s. Geering, S. 286 ff. und Al. Schulte, Bd. 1, S. 623 Anm. 1. Vergl. ferner Nübling, S. 161 Anm. 2; G. v. d. Ropp, Hansische Geschichtsblätter 1892, S. 174 ff.; Stieda, Hausindustrie, S. 125. E. O. Schulze, Die Kolonialisierung und Germanisierung der Gebiete zwischen Saale und Elbe, S. 234 Anm. 3 (dazu Tröltzsch, S. 4). Bei der Umwandlung des Betriebes im Bauwesen — im Mittelalter erfolgt die Ausführung der Bauten durch zünftige Handwerker (vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 54 Anm. 3) — spielen die Ausländer auch eine große Rolle. Ueber die Verwendung italienischer Architekten im 16. Jahrhundert s. Histor. Zeitschr., Bd. 75, S. 429. Ueber die allmähliche Einschränkung des Monopols des zünftigen Handwerksmeisters im Bauwesen vergl. Hansische Geschichtsblätter 1897, S. 49. Es bedarf übrigens ja keiner Beweisführung, daß der Klein- und Mittelbetrieb sich hier noch in bedeutendem Umfang behauptet hat. Noch im Jahre 1760 entschied das Wismarsche Konsulat, daß Schiffsarbeit nur von dem ganzen Reiferamente gemeinschaftlich und nicht von einzelnen Meistern zu übernehmen und zu verrichten sei. Hansische Geschichtsblätter, 1897, S. 104. Vergl. diese Jahrbücher, Bd. 75, S. 47.

139) Die Litteratur über diesen Gegenstand ist so groß, daß sie hier auch nicht annähernd vollständig citiert werden könnte. Um einige Beispiele zu geben, sei auf Koser, König Friedrich der Große, Bd. 1, S. 429 ff., v. Bassewitz, Die Kurmark Brandenburg vor 1806, S. 444, Roscher-Stieda, S. 729, Schütz, Ztschr. für die gesamte Staatswissenschaft, Bd. 6, S. 297 hingewiesen.

140) Sehr ungünstig äußert sich hierüber v. Bassewitz a. a. O., S. 457 f. Tröltzsch, Histor. Vierteljahrsschrift, Bd. 3, Jahrgang 1900, S. 138 urteilt über die Fabrikgründungen des 18. Jahrhunderts in Berlin, es handle sich „um künstliche Pflanzungen, deren Lebensfähigkeit nur ausnahmsweise die Stürme der napoleonischen Kriege überdauerte.“ Wir werden freilich darin, daß wirtschaftliche Unternehmungen bei gewaltigen politischen Erschütterungen zurückgehen, noch keinen unzweifelhaften Beweis für ihren Mangel an Lebensfähigkeit sehen dürfen. Uebrigens aber ist es für den Zusammenhang unserer Untersuchung nicht notwendig, eine allgemeine Würdigung der merkantilistischen, hier speciell der Fridericianischen Politik zu versuchen. Wir haben nur die einfache Thatfrage zu beantworten, wie weit man sich in den neueren Jahrhunderten vom alten Handwerk entfernt hat. Ueber die Berechtigung der Pflege der Großindustrie im merkantilistischen Zeitalter vergl. einerseits Schmoller, Umriss, S. 530 ff. andererseits Gothein, Annalen des historischen Vereins für den Niederrhein, Heft 58, S. 198 ff.

vor als Fabriken. Aber „bisweilen mußte die Großindustrie von Positionen, die sie schon erobert zu haben glaubte, noch zurückweichen<sup>141)</sup>. Immer wurde durch sie der Kreis des zunftmäßigen Handwerks nur eingeschränkt, nicht dieses selber umgewandelt“<sup>142)</sup>. Es dürfte hier für die Interpretation der Quellen der Gewerbe-geschichte eine allgemeine Bemerkung nicht überflüssig sein. In der Gegenwart ist die Neigung sehr verbreitet<sup>143)</sup>, bei jeder Nachricht, die einen Gegensatz zwischen Altem und Neuem anzudeuten scheint, ohne viel Ueberlegung „Verfall“, „Zersetzung“, „Auflösung“ des Alten zu wittern. Auf einem solchen Wege würde es ein leichtes sein, bereits für das Ende des Mittelalters die völlige Auflösung des Zunftwesens zu demonstrieren<sup>144)</sup>. Ja, wir müssen sogar hinzufügen: schon für das echte und rechte Mittelalter ließe sich ein derartiger Beweis führen. Wir haben uns jedoch daran zu erinnern, daß kaum einmal ein System absolut herrscht, daß es regelmäßig gilt Gegensätze zu überwinden. Ein System, eine Tendenz wird nur immer die Vorherrschaft ausüben. Und gerade bei dem Zunftwesen des Mittelalters wird jeder Forscher, je mehr er sich in jene Zeiten vertieft, um so deutlicher erkennen, daß es seine Geltung Kämpfen verdankt, keineswegs reines „Naturprodukt“ ist<sup>145)</sup>, dem etwa, nachdem seine Periode abgelaufen war, kraft derselben Natur-gewalt ein anderes System folgte. Man hat mit Recht den mittel-alterlichen Zünften von ihrem ersten Bestehen an eine antikapita-listische Tendenz zugeschrieben<sup>146)</sup>. Wir dürfen uns deshalb nicht wundern, wenn im weiteren Verlauf ihrer Geschichte immer und immer Mächte auftauchen, die sich ihnen nicht fügen wollen. Auch schon im Mittelalter mußten die Zunftmeister beständig auf ihrer Hut sein, um die Vorherrschaft ihres Betriebes zu behaupten. Was wir nun seit dem Beginn der Neuzeit von Gegensätzen gegen das Zunftwesen beobachten, das hat sehr oft keinen wirklich neuen Charakter; es finden sich vielmehr genug Analoga solcher Differenzen schon im Mittelalter.

Wir werden über die maßgebende Stellung, die das Zunftwesen auch in den neueren Jahrhunderten eingenommen hat, noch größere

141) S. z. B. oben S. 599 Anm. 113 über Memmingen und Biberach und unten die Beispiele über den Kampf des Handwerks gegen die Großindustrie. Auch inner-halb der gewerblichen Großbetriebe hat manches Unternehmen nur ein kurzes Leben. Nübling, S. 161 Anm. 2.

142) Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 437, mit beson-derem Bezug auf das 18. Jahrhundert.

143) Vergl. diese Jahrbücher, Bd. 75, S. 37.

144) Solche Fälle der Gefahr einer Bildung von Großbetrieben, wie sie Stieda im Histor. Taschenbuch, Jahrgang 1885 (z. B. S. 330 ff.) schildert, konnten wohl auch im Mittelalter vorkommen.

145) Vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 63 ff. (über die Entstehung der mittelalterlichen Stadtwirtschaft).

146) Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 28. Vergl. dazu meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 71 Anm. 2. Man wird freilich darüber streiten können, in welchem Maß die antikapitalistische Tendenz bei der ersten Begründung der Zünfte mitgewirkt habe.



Klarheit gewinnen, wenn wir jetzt die Haltung der Staatsgewalt in den Kämpfen zwischen Handwerk und Großindustrie in den Grundzügen zu schildern versuchen.

Manches, was in dieser Hinsicht lehrreich ist, haben wir schon zu erwähnen Gelegenheit gehabt. Es sei namentlich an die Entscheidungen der städtischen Regierungen in Ulm und Basel erinnert: dort zu Gunsten des Kaufmanns, der Großindustrie, hier<sup>147)</sup> zu Gunsten des Handwerks. Beide Male wurden die Entscheidungen von städtischen Republiken, von Reichstädten getroffen. Je nachdem die Kaufleute oder die Handwerker zu maßgebendem Einfluß in der städtischen Verwaltung gelangt waren, ergriff man diese oder jene Wirtschaftspolitik. Weniger einfach liegen die Verhältnisse in den Territorien. In ihnen hat es die Regierung mit komplizierteren Interessengegensätzen zu thun; die Politik der Landesherren zeigt nicht so radikale Umschläge wie die städtische. Im ganzen darf man sagen, daß die territoriale Gewerbepolitik der Hauptsache nach unter dem Einfluß der mittelalterlichen Tradition, nämlich der der Stadtwirtschaft, steht und in dieser durch die Rücksichten, die die territoriale Steuerpolitik ihr auferlegt, festgehalten wird. Ein charakteristischer Fall mag hier aus dem Herzogtum Jülich<sup>148)</sup> erörtert werden.

Im Jahre 1539 erhob die Stadt Düren Beschwerde darüber, daß durch die einem gewissen Clemens gehörige Kupfermühle Holz und Kohlen verteuert würden. Darauf entschied die Herzogliche Regierung folgendes: Clemens soll „gein holz oder koelen mit wagen oder karren van den anbrengeren oder zufoereren gelden noch gebruihen; sonder, wes ime so zuqueme, sol er abwisen und nit annemen; aber, wes ime van m. g. h. of anderen uf dem stock van eigen buschen an schlagholz verkouft wurde, ungeferlich zu dri, vier und zom allerhochsten vunf morgen zu, jarlichs verbruichen mogen. Und notturftige holzkoelen sullen ime durch einen koller zom hochsten jarlichs zu 18 wagen zugefoert werden. Und sunst sol er gein holz oder holzkolen gebruihen, usgescheiden wachholter- und ginzterenschanzen. . . . Und damit die holzkoelen nit zu hoech verduirt, wil hochg. m. g. h. bevelhen, das geine holzkoelen us dem . . . lande van Gulich gefoirt sullen werden, doch nach befinden . . . siner f. g. solichs zu veranderen und das den undertanen auch geburliche beza- lung nach der werde geschehe.“

Wie man sieht, wird hier eine Entscheidung gefällt, die sich durchaus im Rahmen der mittelalterlichen Stadtwirtschaftspolitik hält. Wenn für den Holz- und Kohlenverbrauch ein Maximum festgesetzt wird, so ist dies eine Maßregel, die der städtischen Verwaltung des Mittelalters ganz geläufig ist<sup>149)</sup>. Wenn die große Entwicklung einer Industrie die für den täglichen Bedarf unentbehrlichen Waren verteuert, so hält die Obrigkeit sich für berechtigt und verpflichtet, sie

147) Ueber die ähnlichen Fälle in Biberach und Memmingen s. oben S. 599 Anm. 113.

148) S. meine Landtagsakten von Jülich-Berg, Bd. 1, S. 284.

149) Hansische Geschichtsblätter 1897, S. 83 f.

zu hindern. Wie der Kölner Stadtrat das blühende Gewerbe der Kunsttöpferei mit Rücksicht auf die durch sie herbeigeführte Teuerung des Brennholzes (und die Feuergefährlichkeit des Betriebes) gewaltsam vernichtete und die Krugbäcker zur Auswanderung trieb<sup>150</sup>), so beseitigt der Jülicher Landesherr jenen Großbetrieb zwar nicht, reduziert ihn aber auf einen bescheidenen Umfang. In der verhältnismäßigen Duldung, die er ihm gewährt, wird man kaum eine Abweichung vom mittelalterlichen System sehen dürfen.

Die territoriale Gewerbepolitik des 16. Jahrhunderts nimmt wohl durchweg den Standpunkt ein, den der Jülicher Herzog dort vertritt. Aber auch noch im 17. ändert sie sich nicht, bis strengere merkantilistische Anschauungen zur Herrschaft gelangen. In den Territorien wie in den Reichsstädten<sup>151</sup>) befreundet man sich sehr langsam mit der neuen Betriebsweise. Wenn in Württemberg die Kalwer Zeughandlungskompagnie über die freien Handwerker siegt, so sind ihre Mittel Täuschung der Regierung und die württembergische Vetternwirtschaft<sup>152</sup>).

Seit dem Ausgang des 17. Jahrhunderts, seit dem Anschluß an strengere merkantilistische Grundsätze sind die Regierungen, sind wenigstens einzelne Fürsten oft sehr energisch für die Großindustrie gegen die Zünfte eintreten<sup>153</sup>). Aber im allgemeinen hat man doch die großindustriellen Unternehmungen als eine Abweichung von dem normalen, wünschenswerten Zustand der Dinge empfunden<sup>154</sup>). Auch Schmoller bestreitet dies nicht. Er beschreibt die Stellung der preussischen Regierung im 18. Jahrhundert in folgender Weise: „Man könnte sagen, die Gesetzgebung habe die Ausbildung größerer Geschäfte und ihre Konkurrenz untereinander fördern oder nicht hindern wollen, habe aber doch jede Wendung zum spekulativ-kapitalistischen Betrieb unter dem Handwerk noch als ein Uebel angesehen<sup>155</sup>).“

Ohne den zähen Widerstand der Zünfte hätte die Großindustrie zweifellos mehr Terrain gewonnen. In ihrem Kampfe gegen dieselbe kam ihnen nicht bloß die Haltung der Regierungen zu statten, sondern auch ihre vom Mittelalter ererbte wirtschaftliche Organisation. Für einzelne Gewerbe, die ohne größeres Anlagekapital nicht betrieben werden konnten, waren im Mittelalter Anstalten zu gemeinsamer Benutzung errichtet worden, die sich entweder im Eigentum der Stadt oder in dem der Zünfte befanden<sup>155a</sup>). Durch sie erhielt der

150) Korrespondenzblatt der Westdeutschen Zeitschrift, 1899, Sp. 87.

151) Ueber das 17. Jahrhundert s. z. B. Roscher-Stieda, S. 729. c

152) Tröltzsch, S. 73, 80, 84 f.

153) Vergl. z. B. Koser, Friedrich d. Gr., Bd. 1, S. 432.

154) Vergl. Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 438.

155) Umriss, S. 452. Schmoller äußert sich daselbst weiter über die Stellung der Kaufleute, von der er meint, daß sie im Verkauf von Produkten des Handwerks freiere Bewegung erhielten. Hierzu nachher noch ein Wort.

155a) Vergl. Schönberg, Jahrbücher für Nationalökonomie, Bd. 9, S. 113. Diese Thatsache wird in dem oben S. 597 Anm. 106a erwähnten Aufsätze von Martin nicht genügend gewürdigt.



einfache Handwerksmeister die Vorteile, die sonst großer Kapitalbesitz gewährt. Solche gemeinsamen Anstalten sind nun auch in den neueren Jahrhunderten bestehen geblieben, ja öfters neu angelegt worden <sup>155b)</sup> und haben die Zünfte im Kampf gegen die Großindustrie unterstützt <sup>155c)</sup>.

Ein Schüler Schmollers, Ed. Otto, schildert den Zustand des 18. Jahrhunderts mit den Sätzen: „Unter dem Einflusse des fürstlichen Absolutismus und seiner merkantilen Wirtschaftspolitik trat neben das zünftige das freie <sup>156)</sup> Handwerk, neben den handwerksmäßigen Kleinbetrieb die „Industrie“, d. h. der hausindustrielle und der fabrikmäßige Mittel- und Großbetrieb. Die Kundenproduktion <sup>156a)</sup> trat allmählich zurück, zwischen den Gewerbetreibenden und den Kunden schob sich mehr und mehr der zur Zeit der Zunftblüte verpönte Zwischenhändler ein.“

Es scheint mir, daß in diesen Worten das Verhältnis, welches im 18. Jahrhundert zwischen Handwerk und Großindustrie bestanden hat, doch nicht ganz richtig ausgedrückt ist. Gewiß gehört es zu den schwierigsten Aufgaben, große und komplizierte Verhältnisse in einer einfachen Formel zusammenzufassen, und wir wollen darum keine Splitterrichterei treiben. Indessen ist es doch ein tieferer sachlicher Gegensatz, wenn wir sagen, es hätte der handwerksmäßige Betrieb als der noch überwiegende, die Kundenproduktion als die noch vorherrschende bezeichnet werden müssen. Der Zwischenhändler ist im 18. Jahrhundert zwar nicht in dem Maße wie in früheren Jahrhunderten verpönt gewesen; aber für viele Waren schloß ihn die Gewerbeverfassung des 18. noch aus <sup>158)</sup>. Die Schilderung Otto's dürfte mehr für das 19. als für das 18. Jahrhundert zutreffen <sup>159)</sup>.

Schmoller <sup>160)</sup> sagt über das 18. Jahrhundert: „Seit dem 15. und 16. Jahrhundert hatte der größere interlokale Absatz dahin gedrängt, daß der Handwerker nicht mehr alle seine Produkte selbst verkaufe. . . . Der große Schritt der Arbeitsteilung, daß der Handwerker technisch produziere, der Kaufmann den Vertrieb besorge, . . . mußte gemacht werden.“ Und ferner über das 16. Jahrhundert <sup>161)</sup>: „Allerwärts drängte das Arbeiten für entfernten Ab-

155b) Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 395.

155c) Ueber die Stellung der Händler und der Kupfermühlenbesitzer zu den Kupferschmieden und die Wahrung des Zunftinteresses im 17. Jahrhundert vgl. Krumbholz, Gewerbe der Stadt Münster, Einleitung, S. 213.

156) Uebrigens ist es wohl richtiger (vgl. die Darstellung von Tröltsch), die zünftigen Handwerker freie Handwerker zu nennen, im Gegensatz zu den von einem Großindustriellen abhängigen.

156a) Zur allgemeinen Würdigung der historischen Stellung der Kundenproduktion vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 41 ff.

157) Eduard Otto, Das deutsche Handwerk in seiner kulturgeschichtlichen Entwicklung (Leipzig 1900), S. 105.

158) Schmoller, Umriss, S. 425 macht meines Erachtens einen zu scharfen Unterschied zwischen dem Mittelalter und dem 18. Jahrhundert.

159) Ein dem Otto'schen entgegengesetztes allgemeines Urteil fällt Schüz a. a. O., S. 297. Richtiger als Otto Gothein, S. 437.

160) Umriss, S. 426.

161) Straßburger Tucher- und Weberzunft, S. 520.

satz auch zu einer anderen Organisation des ganzen Gewerbes; das Befahren der Messen durch den Weber selbst wurde seltener.“ Hierzu wäre folgendes zu bemerken. Der interlokale Verkehr bildet auch schon im Mittelalter ein konstitutives Element im wirtschaftlichen Leben<sup>162</sup>). Auch das mittelalterliche Handwerk konnte, selbst in seiner alten Verfassung, bis zu einem gewissen Grade für den entfernten Absatz arbeiten. Ein erheblicher Export war möglich ohne Verlegertum und industriellen Großbetrieb<sup>163</sup>). Zuzugeben ist, daß bei wesentlicher Steigerung des entfernten Absatzes die alte Handwerksverfassung schwer gelitten haben würde. Allein es läßt sich für Deutschland eine bedeutende Zunahme des Exports im 16. und 17. Jahrhundert doch wahrlich nicht behaupten; sogar im Laufe des 18. findet mehr eine Minderung des Imports als eine Steigerung des Exports statt. Immerhin soll zugegeben werden, daß in diesem wenigstens innerhalb der großen deutschen Staaten der Austausch lebendiger wird. Ein Zug zu größerer Konzentration im Verkehr tritt schon seit dem Beginn der Neuzeit hervor<sup>164</sup>). Doch darf man sich den Unterschied zwischen dem Mittelalter einerseits und dem 16. und 17., auch 18. Jahrhundert andererseits nicht zu groß vorstellen. Wenn Schmoller mit Recht hervorhebt, daß das Befahren der Messe durch den Weber selbst seltener wurde, so ist es doch auch wieder notwendig zu betonen, daß der Besuch entfernter Märkte durch den Handwerker keineswegs aufgehört hat. Sogar in Württemberg, trotz der Privilegien der Kalwer Zeughandlungskompanie, bringt der Handwerker teilweise selbst auf entferntere Messen sein Produkt zum Verkauf<sup>165</sup>). Umgekehrt sind auch im Mittelalter nicht alle einzelnen Handwerksmeister selbst auf die Märkte gezogen, haben nicht alle ihre Produkte selbst verkauft. Ein gewisser Spielraum stand bereits damals dem Zwischenhändler frei<sup>166</sup>). Jedenfalls sind in Bezug auf jenen „großen Schritt der Arbeitsteilung“ das 16. und das 17. Jahrhundert nur wenig und das 18. noch nicht gerade sehr viel über das Mittelalter hinausgegangen<sup>167</sup>).

162) S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 55.

163) Stieda, Hausindustrie, S. 116 bemerkt mit Recht: „Diese exportierenden Handwerke änderten zunächst ihre Verfassung nicht. Sie hielten an der zünftlerischen Organisation fest.“ Man braucht ja nur daran zu erinnern, daß im 13. Jahrhundert in beträchtlichem Umfang Handwerksprodukte exportiert wurden, ohne daß es eine Großindustrie gab.

164) Ueber eine in dieser Hinsicht bemerkenswerte Thatsache vergl. meine Großhändler und Kleinhändler im deutschen Mittelalter, S. 35.

165) Tröltzsch, S. 29.

166) Es sei an die Thätigkeit erinnert, die der Hamburger Gewandschneider Vicko von Geldersen im Zwischenhandel entfaltet hat. S. meine Großhändler und Kleinhändler, S. 30 ff.

167) Als Gegenstück zu Schmoller's Urteil über das 16. Jahrhundert vergl. man Geering's Schilderung der Baseler Verhältnisse (Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 396 f.): „Noch zur Zeit der Reformation präsentiert sich uns das Zunfthandwerk in seiner höchsten Kraft und Lebensfülle. Und der Sieg des Kleinbetriebsprinzips, der dem Handwerk die bequemsten denkbaren Vorbedingungen schuf, konnte nicht anders als es wenigstens zeitweilig heben. . . . In Basel dauert die Blüte des Handwerks etwa bis 1650.“ Betreffs der späteren Zeit sei die Ansicht von Tröltzsch (s. oben S. 603



## VIII. Der Handel.

Betreffs des Handels können wir uns kürzer fassen. Unsere Bemerkungen über das Gäste-, das Stapelrecht, die Beherrschung des Landes durch die Stadt, die Vorkaufsgesetzgebung, die gewerblichen Verhältnisse haben bereits wichtige Fragen der Handelsverfassung zum Gegenstand gehabt.

Wir haben gesehen, daß die Leitung der Handelspolitik mehr und mehr von den Städten auf die Landesherren übergeht<sup>168</sup>). Sie nehmen sich der Interessen ihrer Städte gegen die Städte fremder Territorien an<sup>168a</sup>), wofür wir einen bezeichnenden Ausdruck in der Ausbildung eines territorialen Gästerechts kennen gelernt haben. Ihre Handelspolitik ist ferner gegen das platte Land, auch gegen die Landleute des eigenen Territoriums gerichtet, indem sie, wenigstens in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit, in dem Streit zwischen Stadt und Land überwiegend den Ansprüchen der Bürgerschaften nachgeben. Ueber den Rahmen ihrer Territorien hinaus reicht ihre Handelspolitik aber nicht<sup>168b</sup>). Das hat vor allem die Hanse erfahren müssen. Das Reich war groß genug, um die Aufgabe in sich zu fühlen, für den deutschen Kaufmann einzutreten. Es fehlte ihm jedoch die Kraft. Die Landesherren sahen in den selbständigen Städten „lästige Durchbrechungen des landesfürstlichen Prinzips“<sup>169</sup>) und erblickten ihre oberste Aufgabe darin, sie dem territorialen

Anm. 140) angeführt, daß Berlin nach den Stürmen der Napoleonischen Kriege, die der Mehrzahl nach die unter Friedrich Wilhelm I. und Friedrich d. Gr. gegründeten Fabriken zerstörten, „im ganzen wieder das Bild einer Handwerkerstadt bot.“

168) Beispiele des Uebergangs der handelspolitischen Vertretung von den Städten auf die territorialen Regierungen bei Schmoller, S. 12 f., der übrigens mit Recht hervorhebt, daß anfangs die Anregungen noch von den Städten ausgehen. Dopsch, in seiner inhaltreichen Besprechung von Luschin v. Ebengreuth, Die Handelspolitik der österreichischen Herrscher im Mittelalter, Mitteilungen des Instituts für österreichische Geschichtsforschung, Bd. 16 (1895), S. 365 f. hebt mehrere Thatsachen zur Geschichte der Handelspolitik der österreichischen Herrscher im späteren Mittelalter hervor: so die Begünstigung Triests als Handelsstadt durch nachdrückliche Betonung eines darauf abzielenden Straßenzwanges (1489); die Weisung Kaiser Friedrichs vom 17. Juli 1478 an den Hauptmann von Triest darauf zu sehen, daß die Fremden, welche in Triest Handel und Gewerbe trieben, ihr Gut in Immobilienbesitz daselbst festlegen sollten; den Abschluß von Handelsverträgen mit dem Ausland, soweit dieselben z. B. die Aufhebung des für den Handel so schädlichen Rechts der Grundruhr oder die Offenhaltung und Sicherung der Handelsstraßen auch für den Fall einer kriegerischen Komplikation der beiden vertragsschließenden Mächte bezweckten (1375). So interessant diese Thatsachen an sich sind, so scheinen sie mir doch über den Rahmen des mittelalterlichen Systems kaum hinauszugehen (vergl. übrigens oben S. 457 Anm. 27). Wenn Dopsch meint, die Landesherren suchten darauf hinzuwirken, daß „der Handelsgewinn des fremden Kaufmannes dem Lande selbst zu Nutzen werde“, so ist doch wohl die Einschränkung zu machen, daß nur der Nutzen der Städte des Landes erstrebt wird. Vergl. über das älteste Vorkommen wirklicher Handelsverträge A. Oncken, Art. Handelsverträge, Handwörterbuch d. Staatsw., 2. Aufl., Bd. 4, S. 1080.

168a) Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 45.

168b) Die Regierung der burgundischen Niederlande (vergl. Ritter a. a. O.) kann als eine einfache deutsche Territorialregierung nicht angesehen werden.

169) Vergl. die präzisen Sätze bei Dietrich Schäfer, Deutschland zur See, S. 22. Histor. Ztschr., Bd. 75, S. 448; Bd. 83, S. 431.

Organismus einzufügen. Eine weiter ausschauende Handelspolitik entfalten die Territorien erst später und auch nur diejenigen unter ihnen, die sich über das Maß der normalen deutschen Landesherrschaften hinaus zu größeren Staaten entwickeln.

Unter den Maßregeln positiver Natur, die die Landesherren im Interesse des Handels ergriffen haben, sind ihre Leistungen auf dem Gebiete des Straßenwesens, der Land- wie Wasserstraßen, zunächst bescheidener Natur. Eine namhaftere Thätigkeit entfalten sie hier erst im 18. Jahrhundert<sup>170)</sup>. Für die Belebung des kaufmännischen Verkehrs sind im Laufe der Zeit die Posten<sup>171)</sup> von großartiger Bedeutung geworden. Man kann darüber debattieren, ob Maximilian I. (soweit seine Person überhaupt in Betracht kommt) sie in Deutschland als König oder als Landesherr eingeführt hat. Jedenfalls wird man sagen dürfen, daß, von der juristischen Frage abgesehen, seine königliche Stellung und der außerordentliche Umfang seines landesherrlichen Besitzes ihn zu ihrer Einführung veranlaßt haben. Vom Standpunkt eines normalen deutschen Landesherren aus wäre er kaum dazu gelangt. Die Landesherren haben anfangs sämtlich ohne eigene Post die kaiserliche, die Taxissche Post benutzt, und die kleinen sowie viele mittlere Territorien sind ihr noch sehr lange treu geblieben. Hauptsächlich nur solche Territorien, die sich schon zu größeren Staaten ausbildeten, haben eigene Posteinrichtungen geschaffen. In der Geschichte des deutschen Münzwesens hat man mitunter zu scharf zwei Perioden unterschieden, das Mittelalter als die Zeit des städtischen, die neueren Jahrhunderte als die des territorialen Münzwesens. Thatsache ist, daß auch schon im Mittelalter die Landesherren sich manche Verdienste um das Münzwesen erwerben<sup>172)</sup>. Die Zeit ihrer fruchtbaren Thätigkeit beginnt freilich erst mit dem Beginn der Neuzeit. Anfangs, namentlich im 16. Jahrhundert, erfahren sie noch manche Anregungen vom Reiche. Im Jahre 1559 wurde durch Reichsgesetz eine einheitliche Münze für das ganze Reichsgebiet angeordnet<sup>172a)</sup>. Am meisten kamen dieser Forderung diejenigen Gegenden nach, in denen die Kreisverwaltung stark war, also eine Instanz, die über die Territorien hinaus ragte. Trotz der geplanten Einheit bestanden selbst in diesen, die sich doch dem Willen des Reichs gefügt hatten, Verschiedenheiten<sup>172b)</sup>. Und überhaupt genügten die Kreise nicht der schweren

170) Vergl. *Histor. Ztschr.*, Bd. 75, S. 440 Anm. 1; Roscher-Stieda, S. 455 Anm. 8; Koser, *Friedrich der Große*, Bd. 1, S. 440 ff.

171) Zur Litteratur über ihre Einführung in Deutschland s. die neuen Mitteilungen von Al. Schulte, Bd. 1, S. 500 ff.

172) Vergl. *Histor. Ztschr.*, Bd. 75, S. 449 f. (zu S. 450 Anm. 2 vergl. Bd. 76, S. 192); E. v. Schwind und A. Dopsch, *Urkunden zur Verfassungsgeschichte der deutsch-österreichischen Erblande im Mittelalter*, S. 191 ff. Am Ende des 15. Jahrhunderts gehen die Reformen im Münzwesen nicht von der Stadt Köln, sondern von den rheinischen Fürsten aus. Knipping, *westdeutsche Zeitschr.*, Bd. 13, S. 374. — Ueber die Frage, inwieweit das Münzwesen der Städte durch die Territorialregierungen nachgeahmt worden ist, s. *Hist. Ztschr.* a. a. O., S. 450 und Schmoller, S. 427.

172a) Ritter, *Deutsche Geschichte*, Bd. 1, S. 56 f.; Bd. 2, S. 460.

172b) Ritter, Bd. 2, S. 461 Anm. 3.



Aufgabe. Die weiteren Verbesserungen im Münzwesen gehen durchaus auf die Landesherren zurück. Das einzelne Territorium war aber zu klein, um als Grundlage einer besonderen Münzwirtschaft dienen zu können. Deshalb vereinigten sich mehrere größere Staaten zu einem Gebiet von gleichem Münzfuß. Für die Ordnung von Maß und Gewicht hatten die Landesherren sich im Mittelalter sehr wenig interessiert<sup>173)</sup>. Seit dem 16. Jahrhundert nehmen sie sich derselben mit größerem Eifer an. Im Beginn der Neuzeit, in der Zeit der Bauernkriege, verlangen mehrere Reformprogramme Einheit von Maß und Gewicht für das ganze Reich<sup>174)</sup>. Diese Forderung kommt aus Kreisen, die den Landesherren feindlich waren. Wie nun die lokalen Gewalten den Sieg davon trugen, blieb jener Wunsch unerfüllt. Die Landesherren haben im Laufe der Zeit wohl daran gearbeitet, innerhalb ihres Territoriums Maß und Gewicht mehr einheitlich zu gestalten. Indessen volle Gleichheit haben sie nicht erreicht<sup>175)</sup>. Es blieben in der Reichszeit nicht nur die Verschiedenheiten von Territorium zu Territorium, sondern auch viele Abweichungen in diesen selbst erhalten.

Von der Stellung der Landesherren zu dem lokalen Gästerecht und dem Stapelrecht haben wir oben bemerkt, daß sie die mittelalterlichen Schranken im 16. und 17. Jahrhundert nur unerheblich, mit mehr Energie und größerem Erfolge erst im 18. Jahrhundert zu beseitigen suchten, daß aber von beiden noch das 19. mancherlei gesehen hat. Ungefähr ebenso verhält es sich mit dem alten Zollwesen. Die Landesherren bemühen sich, im Interesse ihrer Städte die Beseitigung oder Herabsetzung fremder Zölle zu bewirken<sup>176)</sup> oder fremde Territorien durch Zollerhebungen zu bekämpfen. Im 18. Jahrhundert<sup>177)</sup> werden höchst energische Zollkriege zwischen den größeren deutschen Staaten geführt. Diese Zusammenfassung des Territoriums als eines zollpolitischen Ganzen ist dem Mittelalter gegenüber etwas durchaus Neues, zumal in der Steigerung, die uns im 18. Jahrhundert begegnet. Indessen im Innern wird an den mittelalterlichen Zollschränken kaum gerüttelt; vielmehr bleibt das System der Binnenzölle im wesentlichen bis ins 19. Jahrhundert erhalten<sup>178)</sup>.

Von dem größten Interesse ist für unser Thema aus dem Handels-

173) S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 41 Anm. 1 und Ztschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Bd. 3, S. 481 ff.

174) Vergl. darüber z. B. Roscher-Stieda, S. 623.

175) Ueber Anfänge eines einheitlichen Maßes innerhalb des Territoriums im 18. Jahrhundert s. Roscher-Stieda, S. 624 Anm. 5.

176) Vergl. Histor. Ztschr., Bd. 75, S. 408 Anm. 1 und S. 447 Anm. 3.

177) Koser a. a. O., S. 442 ff.

178) Sommerlad, Art. Binnenzölle, Handwörterbuch d. St., 2. Aufl., Bd. 2, S. 898. Aus der Schrift von Otto Pilet, Ein Rückblick auf mein Leben (Magdeburg 1900), S. 77 ersieht man gut, wie sehr es noch der Kaufmann der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts empfand, daß „die Binnenwasserstraßen bis auf den Rhein, der durch die Rheinschiffahrtsakte von Abgaben zuerst frei geworden war, mit Zöllen hoch belastet waren, namentlich die Elbe“. Die gänzliche Aufhebung der Elbzölle ist bekanntlich erst sehr spät erfolgt. Vergl. den Art. Elbschiffahrt im Handwörterbuch d. St.

leben die Bedeutung, die der Großhandel in den neueren Jahrhunderten hat. Im Mittelalter hat ein Großhandel keineswegs gefehlt. Allein er wurde in der Regel von Personen betrieben, die zugleich im Kleinhandel thätig waren. Jedenfalls gab es keinen Stand der Engroshändler in der offiziellen Gewerbeverfassung der Stadt<sup>179)</sup>. Anders wird es in dieser Hinsicht mit dem Beginn der Neuzeit<sup>180)</sup>. Der Großhandel, gleichviel von wem er betrieben wird, gewinnt gewaltig an Ausdehnung. Es ist aber auch ein besonderer Stand der Engroshändler deutlich wahrnehmbar, und die städtische Gewerbeverfassung nimmt jetzt von ihnen auch mehrfach offizielle Notiz. Um eine Anschauung von der großartigen Ausdehnung des Großhandels zu geben, brauchen wir nur an die Unternehmungen der Fugger und Welser zu erinnern. Es ist bekannt, daß die großen oberdeutschen Handelshäuser in der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts sehr schwere Verluste erleiden<sup>181)</sup>. Trotzdem scheint die Tendenz zu stärkerer Ausbildung des Großhandelsverkehrs nicht nachzulassen, bleiben namentlich die neuen Formen des Großhandels erhalten. Diesen widmen wir jetzt eine etwas eingehendere Betrachtung. Als neue Formen des Großhandels, die die Neuzeit vor dem Mittelalter voraus hat, sind namentlich die Börsen und die öffentlichen Banken, die sich vor der mittelalterlichen Wechselbank zugleich durch die Ausbildung des Depositen- und Giroverkehrs auszeichnen, zu nennen. Auch eine zunehmende Bedeutung der Messen darf man wohl als ein Zeichen der unmittelbar auf das Mittelalter folgenden Jahrhunderte ansehen<sup>182)</sup>. Es wird wenigstens die Behauptung zulässig sein, daß die eigentliche Blütezeit der Messen von Frankfurt a. M. das 16. Jahrhundert ist<sup>183)</sup>. Jedenfalls steht so viel fest, daß Deutschland in diesen, ferner — seit dem 17. Jahrhundert — in denen von Frankfurt a. d. O. und von Leipzig sehr bedeutende Messen gehabt hat. Einen ausgeprägteren neuzeitlichen Charakter als die Messen tragen übrigens die Börsen und öffentlichen Banken; sie überdauern auch jene, welche im 19. Jahrhundert ihre alte Wichtigkeit verlieren.

Wenn wir nun das Verhältnis des deutschen Großhandels zu den Territorien bestimmen wollen, so nehmen wir wahr, daß er an sie

179) Vergl. meine Großhändler und Kleinhändler im deutschen Mittelalter, S. 7.

180) Auf die ersten Anfänge eines Standes der Großhändler in Deutschland habe ich in meiner angeführten Abhandlung hingewiesen.

181) Vergl. darüber Ehrenberg's Buch über das Zeitalter der Fugger. — Ueber das Problem des schon vor dem 30-jährigen Kriege einsetzenden Rückgangs des deutschen Volkswohlstandes vergl. u. a. Gothein, Zeitschr. für die Geschichte des Ober-rheins, 1888, S. 61. S. übrigens auch Westdeutsche Zeitschr., 1900, S. 74.

182) Ueber die historische Stellung der Messen vergl. Rathgen, Art. Märkte und Messen, Handw. d. St. Die Frage, ob die großen deutschen Messen vorzugsweise eine neuzeitliche Erscheinung sind, ist übrigens nicht bloß eine Frage der allgemeinen Verschiedenheit von Mittelalter und Neuzeit, sondern hängt auch mit besonderen, momentanen Umständen zusammen. Z. B. war Frankfurt a. M. zu einem beträchtlichen Teil Erbe von Antwerpen.

183) Man darf freilich andererseits die große Bedeutung der Messen von Frankfurt a. M. nicht zu spät ansetzen. Vergl. Westdeutsche Zeitschr. a. a. O.



recht wenig gebunden ist, und insbesondere die eben erwähnten drei Einrichtungen des Großhandels weisen weit über sie hinaus. Das Haus der Fugger z. B. an ein bestimmtes Territorium zu knüpfen ist ganz unmöglich. Bekanntlich sind die Landesherren im Verein mit der großen Mehrheit des deutschen Volkes im 16. Jahrhundert den monopolsüchtigen oberdeutschen Handelshäusern feindlich gesinnt gewesen und haben Versuche gemacht, sie zu beseitigen oder wenigstens ihren Geschäftsbetrieb einzuschränken; auch die mittleren und niederen Schichten der Bürgerschaften schlossen sich ihnen hierbei an<sup>183a)</sup>. Die Unterstützung, die die großen Firmen hiergegen genossen, lag einmal in der städtischen Politik, soweit sie von ihnen beeinflusst wurde, sodann in der Haltung des Kaisers. Jene Bekämpfung der Monopolmacher hat die Landesherren nicht abgehalten, im einzelnen mit ihnen in Beziehungen zu treten. Die Fugger haben wohl mit allen namhafteren deutschen Landesherren in Geschäftsverkehr gestanden. Aber weit größere Bedeutung hatten für sie die Beziehungen zu den Häuptern großer Reiche. Und im übrigen entfaltet das Haus der Fugger eine Thätigkeit, die nur im Rahmen des Welthandels Platz findet<sup>184)</sup>. Betreffs der deutschen Messen des 16.—18. Jahrhunderts kann man darüber streiten, ob sie nur der Volkswirtschaft oder teilweise auch der Weltwirtschaft angehören. Unbestreitbar ist es, daß das Territorium einen viel zu kleinen Umfang hat, um als Grundlage für den Verkehr einer Messe zu dienen. Die deutschen Börsen jener Zeit<sup>185)</sup> gelangen nicht zu einer großen Stellung. Allein einer „Territorialwirtschaft“ kann doch keine eingereicht werden. Sie sind eine Einrichtung für volks- und weltwirtschaftliche Beziehungen. Ich führe einen charakteristischen Bericht des Kölner Bürgers Hermann Weinsberg<sup>186)</sup> an: „1597 Februar 15 haben die us- und inwendige kauflude angehalten umb eine neue

183a) Von besonderer Wichtigkeit sind in dieser Hinsicht die Beschlüsse des Nürnberger Reichstags. Vgl. O. R. Redlich, Der Reichstag von Nürnberg 1522—23 (Leipzig 1887). Höchst interessant ist es zu beobachten, wie die Vertreter der großen Handelshäuser die Absichten der deutschen Reichsstände beim Kaiser zu hintertreiben wissen. S. darüber Kluckhohn, Zur Geschichte der Handelsgesellschaften und Monopole im Zeitalter der Reformation, Historische Aufsätze dem Andenken an G. Waitz gewidmet. S. auch Frensdorff, Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Germanist. Abteilung, Bd. 20; meine Großhändler und Kleinhändler, S. 8 ff. Auch hier (vgl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 76) sieht man übrigens, daß die Ausdehnung des Großhandels zum Teil davon abhängig ist, welche Interessenkreise in der städtischen Verwaltung zu maßgebendem Einfluß gelangen.

184) Welthandel und Weltwirtschaft sind ebenso relative Begriffe wie Weltgeschichte. Ich verstehe unter Weltwirtschaft eine Wirtschaft, die über den Rahmen der Volkswirtschaft hinausgeht.

185) Ueber die Gründung der Kölner Börse s. die Nachrichten im Buch Weinsberg (herausgeg. von Höhlbaum und Lau), Bd. 2, S. 143; Bd. 4, S. 184 und 268, durch die die Angaben von Ehrenberg, Zeitalter der Fugger, Bd. 1, S. 82 und Bd. 2, S. 244 vervollständigt, bez. berichtigt werden. Außer der Kölner kommen aus dem 16. Jahrhundert die Börsen von Hamburg, Nürnberg („Herrenmarkt“) und Augsburg („Perlach“) in Betracht, aus dem 17. die von Lübeck und Bremen. Vergl. den Art. Börsenwesen von Ehrenberg in der 2. Auflage des Handwörterbuchs der Staatswissenschaften.

186) Buch Weinsberg, Bd. 4, S. 268.

burse; dan der kaufhandel und wetzel [Wechsel] heufet sich eitz [jetzt] seir in Italien, Frankrich und ander landen.“ Die öffentlichen Banken des 17. Jahrhunderts haben mit einem einzelnen Territorium nichts zu thun. Im weltwirtschaftlichen Verkehr spielen sie wohl kaum<sup>187)</sup> eine Rolle. Sie dehnen ihr Arbeitsfeld indessen über einen sehr großen Teil des Deutschen Reiches, wiewohl nicht gerade über das ganze, aus. Im 18. Jahrhundert bringen allerdings die großen Staaten, die freilich das Maß regelrechter deutscher Territorien schon weit überschreiten, Bankinstitute hervor, die ihre Bedeutung in der Thätigkeit für das Landesgebiet haben. Die wichtigste deutsche Bank bleibt jedoch einstweilen noch eine nicht territoriale, die Hamburger.

Der Großhandel ist in den neueren Jahrhunderten in Deutschland bedeutender als die Großindustrie. Die Deutschen gehören wohl zu denjenigen Völkern, deren Geschichte noch verhältnismäßig viel Uebereinstimmung zwischen Gewerbe- und Handelsentwicklung aufweist. Aber eine Identität ist nicht vorhanden. Im Mittelalter giebt es keine Großindustrie in Deutschland, wohl aber einen Großhandel<sup>188)</sup>. Bücher hat seine Theorie der Stufen der wirtschaftlichen Entwicklung und der mittelalterlichen Stadtwirtschaft unter der Voraussetzung ausgebildet, daß Handels- und Gewerbegeschichte zusammenfallen, bezw. daß mit der Gewerbegeschichte oder der Handelsgeschichte der Gewerbe auch die allgemeine Handelsgeschichte gegeben ist<sup>189)</sup>. Eben deshalb hat er vielfach geirrt. Der Handel fügt sich nicht so gut der mittelalterlichen Stadtwirtschaft ein, wie Bücher meint. In der Neuzeit nun beobachten wir wiederum ein Auseinandergehen von Gewerbe- und Handelsgeschichte. Um nur zwei Punkte hervorzuheben, so hält sich das Gewerbe offenbar in stärkerem Grade an die Territorien als der Handel, und die Ausdehnung des Großhandels übertrifft, wie bemerkt, die der Großindustrie. Es giebt in Deutschland im 16. Jahrhundert nicht entfernt so bedeutende Großindustrielle wie Großhändler<sup>190)</sup>. Es kann eben der Großhandel Fortschritte machen, während im Gewerbe der kleine Betrieb die Herrschaft behält.

Es ist bemerkenswert, daß die älteren deutschen Börsen durchweg in Reichsstädten gegründet werden. Auch die öffentlichen Banken des 17. Jahrhunderts (Hamburg, Nürnberg) haben ihren Sitz in solchen<sup>191)</sup>. Die großen Messen, welche in landesherrlichen Städten gehalten werden, sind die jüngeren.

Die Frage, welche Politik die Landesherren den Messen gegen-

187) Die Hamburger Bank hatte jedoch für die nordischen Reiche Wichtigkeit.

188) Natürlich ist dieser Satz in der oben S. 612 Anm. 179 gegebenen Begrenzung zu verstehen.

189) S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 29. Vergl. unten Anm. 237.

190) Allerdings besitzen einige bedeutende Großhändler zugleich großindustrielle Unternehmungen.

191) Die älteren öffentlichen Leihhäuser sind ebenso wie die älteren öffentlichen Banken städtische Einrichtungen. Vergl. den Art. Leihhäuser im Handwörterbuch der Staatswissenschaften und Mor. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 2, S. 464.



über eingenommen haben, ist nicht einfach zu beantworten. Einerseits hat in Leipzig die sächsische Regierung wiederholt die Freiheit des Verkehrs gegen lokalpatriotische Anwendungen des Stadtrates geschützt<sup>192)</sup>. Andererseits „mußte die merkantilistische Handelspolitik die internationale Bedeutung der Messen herabdrücken, wie dies unter Friedrich d. Gr. thatsächlich in Frankfurt a. O. der Fall war<sup>193)</sup>.“ Jedenfalls treiben die landesherrlichen Regierungen — und auch nur einige größere unter ihnen — erst in ziemlich später Zeit eine ansehnlichere Meßpolitik.

Wir haben nun noch eines für die Handelsverfassung sehr wichtigen Punktes zu gedenken, nämlich der Stellung, die die Gesetzgebung betreffs des Vertriebs von Handwerksprodukten durch den Kaufmann einnahm. Die Haltung der Landesherren zu dieser Frage ist ungefähr dieselbe, die sie in den neueren Jahrhunderten gegenüber dem Handwerk überhaupt beobachten. Im wesentlichen bleiben sie dem mittelalterlichen System treu, gestatten nur einige Milde-  
rungen<sup>194)</sup>. Vielleicht darf man für das 18. Jahrhundert eine erheblichere Abweichung behaupten<sup>195)</sup>.

192) Rathgen, Art. Märkte und Messen, Handwörterbuch der Staatswissenschaften (1. Aufl.), Bd. 4, S. 1121. Uebrigens nimmt einen solchen Standpunkt auch schon der mittelalterliche Stadtherr ein. S. 1123 verweist Rathgen ferner auf die preußischen freilich wenig erfolgreichen Versuche, die Messen von Halle und Naumburg zu heben, solche in Breslau (1742—49) neu zu gründen. „Auch in Oesterreich steht am Beginne einer staatlichen Handelspolitik die Gründung einer Messe zu Triest (1729)“. Rathgen räumt übrigens ein, daß Frankfurt a. M. „für seine im 16. Jahrhundert die größte Bedeutung erlangenden Messen keinen Rückhalt an einer größeren Territorialgewalt gehabt hat“. Beispiele einer „territorialen Marktpolitik“ führt er S. 1123 für Frankreich aus dem 15., für Deutschland erst aus dem 18. Jahrhundert an.

193) Rathgen, S. 1121. Natürlich schließt dies nicht aus, daß innerhalb gewisser Schranken die preußische Regierung zu Gunsten der Frankfurter Messe thätig war.

194) Vergl. oben S. 606 Anm. 155, S. 607 Anm. 158 und S. 608.

195) Am Schlusse dieses Abschnittes mögen noch einige einzelne Notizen zur Geschichte des Großhandels gegeben werden. Ueber den Großbetrieb im Holzhandel und im Weinhandel s. meine Großhändler und Kleinhändler, S. 43. Ueber die Verwandlung der zunftmäßigen Kleinschiffahrt in kapitalistische Großschiffahrt s. neuerdings Chr. Eckert, Rheinschiffahrt im 19. Jahrhundert (Schmoller's Forschungen, XVI, 4). In der Seeschiffahrt kommt der Großbetrieb etwas früher vor. S. meine Großhändler, S. 45 f. Auch hierbei sieht man, daß Großhandel und Großindustrie in ihrer Entwicklung nicht zusammenfallen: zur Zeit der ersten Anfänge des Großbetriebs in der Reederei herrscht im Schiffbau noch der Handwerksbetrieb. Vergl. oben S. 603 Anm. 138. Von Interesse ist es in diesem Zusammenhang, daß die Kaufleute lange Zeit die kleineren Fahrzeuge bevorzugt haben. So bemerkt Gothein, Westdeutsche Zeitschr. 14, S. 241 betreffs der Rheinschiffahrt, daß man erst seit dem 16. Jahrhundert begonnen hatte, größere Schiffe zu bauen, daß aber dieser technische Fortschritt sich keineswegs der allgemeinen Billigung erfreute (auch die kaufmännischen Kreise waren viel dagegen). E. Baasch, Die Börtfahrt zwischen Hamburg, Bremen und Holland, S. 54 f. erwähnt einen Konflikt zwischen der Bremer Kaufmannschaft und den Bremer Schiffen (im 17. Jahrhundert). „Die fremden Schiffe, die Amelander und Friesen, waren wegen ihrer Tragfähigkeit . . . sehr beliebt, weil sie Alleinbefrachtungen auch bei kleineren Ladungen ermöglichten; die Bremer Schiffe waren dagegen meist größer . . . Aber gerade jene Alleinbefrachtungen . . . waren der Schiffergilde ein Dorn im Auge.“ Ueber die Bemühungen Friedrichs des Großen um den Bau größerer Seeschiffe s. Koser, Bd. 1, S. 443. — Um ein vollständiges Bild von der Stellung der Territorien zu den Bewegungen im Handelsleben zu geben, müßten wir auch auf die Erleichterungen, die die neueren

## IX. Die Ursachen der neuen Erscheinungen.

Bisher haben wir von dem unmittelbaren Verhältnis der Territorien zu den neuen Erscheinungen im Wirtschaftsleben, von ihrer Gewerbe- und Handelspolitik, gesprochen. Es kann aber auch eine mittelbare Einwirkung von jenen auf diese stattgefunden haben. Ueber sie unterrichten wir uns, indem wir die allgemeinen Ursachen jener Erscheinungen, insbesondere der Ausbildung der Großbetriebe im Gewerbe und Handel und der neuen Formen des Großhandels, der Messen, Börsen, Banken, festzustellen suchen.

Nach Bücher's Auffassung ist, wie wir schon erwähnt haben <sup>196)</sup>, „die Ausbildung der Volkswirtschaft im wesentlichen eine Frucht der politischen Centralisation <sup>197)</sup>, welche an der Wende des Mittelalters mit der Entstehung territorialer Staatsgebilde beginnt und in der Gegenwart mit der Schöpfung des nationalen Einheitsstaates ihren Abschluß findet. Die wirtschaftliche Zusammenfassung der Kräfte geht Hand in Hand mit der Beugung der politischen Sonderinteressen unter die höheren Zwecke der Gesamtheit.“

Gegen den zweiten dieser beiden Sätze wird sich, falls Bücher damit nicht einen genauen zeitlichen Parallelismus aussprechen will,

---

Jahrhunderte auf dem Gebiete der Kreditgewährung, der Zinsgesetze und des Handelsrechts überhaupt bringen, eingehen. Vergl. dazu z. B. Erdmannsdörffer, Deutsche Geschichte von 1648—1740, Bd. 1, S. 113 ff., Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 46 f. und Gothein, Die deutschen Kreditverhältnisse und der 30-jährige Krieg (Leipzig 1893). Zum großen Teil hängen jene Fragen mit dem Problem der Rezeption des römischen Rechts zusammen (vergl. z. B. Weber, Ztschr. f. Handelsrecht, Bd. 37, S. 268). Vielleicht ist es der Erwähnung nicht unwert, daß der Bekämpfer des kanonischen Zinsverbotes Dumoulin bei deutschen Landesherren Aufnahme fand. Doch kommt hier wohl mehr der Gegensatz des protestantischen Deutschland gegen das katholische Frankreich in Betracht. Für unseren speciellen Zweck wird es aber nicht erforderlich sein, das Verhältnis der Territorien zu allen diesen komplizierten Vorgängen darzulegen, da auch schon die Erörterung der Punkte, die wir in den Vordergrund gestellt haben, ein Urteil darüber möglich macht, ob man von einer besonderen Periode der Territorialwirtschaft sprechen darf.

196) S. oben S. 450.

197) Wie früher schon (s. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 22), so hat Schmoller auch wieder in seinen „Umrissen und Untersuchungen“, S. 60 Bücher's Ausführungen nicht richtig verstanden. Nach ihm liegt das Wesen der Bücher'schen Stufentheorie darin, daß derselbe „die wirtschaftliche Organisation verschiedener Epochen unabhängig von Gemeinde, Territorium und Staat aus rein wirtschaftlichen Ursachen ableiten“ will. Hierzu ist zunächst zu bemerken, daß Bücher durchaus nicht die Frage nach den Ursachen in den Vordergrund stellt; seine Absicht ist lediglich, die Etappen der wirtschaftlichen Entwicklung zu schildern. Wo er von Ursachen spricht, da geschieht es bloß zur Illustrierung, mehr nur nebenbei. Sodann aber zeigt die oben im Text mitgeteilte Stelle deutlich, daß Bücher wahrlich nicht alles aus rein wirtschaftlichen Ursachen „ableiten“ will. Niemand ist weiter davon entfernt als er. Wenn man ihm einen Vorwurf hinsichtlich der Ableitung der Ursachen machen will, so wäre es vielmehr der, daß er die politischen Ursachen zu stark anschlägt. Ich habe mich in dieser Beziehung schon gegen seine Erklärung der Entstehung des Städtewesens ausgesprochen. S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 35. Im übrigen kann die vorsichtige Art, mit der Bücher sich über die wirtschaftlichen Momente als Ursachen äußert, anderen Autoren dringend zur Nachahmung empfohlen werden. S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 21 f.



nicht viel einwenden lassen. Hier interessiert er uns so wie so weniger, da er über die Frage der Ursachen nichts behauptet. Gegen den ersten Satz indessen dürfte ein Einwand zu erheben sein. Hören wir aber zunächst Schmoller's Ansicht <sup>198)</sup>.

„Der Kampf gegen den großen Adel, die Städte, die Korporationen und Provinzen, die nicht bloß politische, sondern auch wirtschaftliche Verschmelzung dieser Sonderkreise zu einem Ganzen, der Kampf für gleiches Maß und Geld, für ein geordnetes Münz- und Kreditwesen, für gleiches Recht und gleiche Polizei, für einen freieren und lebendigeren Verkehr im Lande war es vor allem, was eine Arbeitsteilung und einen Wohlstand ganz anderer Art schuf, tausendfache Kräfte entband.“

Was Schmoller Arbeitsteilung, zunehmenden Wohlstand und Kräfteentbindung nennt, das ist ungefähr dasselbe wie das, was Bücher unter Volkswirtschaft, bezw. Annäherung an die Volkswirtschaft versteht. Beide leiten also die neuen wirtschaftlichen Erscheinungen „im wesentlichen“, „vor allem“ überstimmend aus einer politischen Thatsache ab, nämlich dem Fortschritt der Territorialbildung. Schmoller's Satz ist allerdings als nicht ganz klar oder auch als inkorrekt insofern zu bezeichnen, als er unter die Kategorie der Ursachen schon „die wirtschaftliche Verschmelzung“ rechnet. Wir wollen die Möglichkeiten, wie er diese Worte aufgefaßt zu sehen wünschen mag, nicht durchsprechen. — Beide Autoren sind der (zutreffenden) Ansicht, daß die politische Centralisation im Anfang der Neuzeit noch verhältnismäßig gering war. Aber Schmoller schlägt sie noch immerhin zu hoch an. Wir haben ja schon von verschiedenen der hier von ihm berührten Zweige des wirtschaftlichen Lebens auseinandergesetzt, daß in ihnen ein freier Verkehr, eine Verschmelzung in den ersten Jahrhunderten kaum erreicht, sogar kaum erstrebt worden ist. Der Partikularismus innerhalb des Territoriums ist bis ins 17. Jahrhundert noch recht groß <sup>198a)</sup>. Der angebliche Kampf für gleiches Geld kann für das 16., auch wohl das 17. Jahrhundert bei der Kleinheit der deutschen Territorien schwerlich viel bedeuten. Ueberhaupt sind die landesherrlichen Bemühungen auf dem Gebiete des Münzwesens in diesen beiden Jahrhunderten, ja sogar im 18. weder so radikal noch so sorgfältig, daß sich tiefgreifende Wirkungen davon erwarten ließen. Am radikalsten dürften sie in den Mißgriffen gewesen sein <sup>198b)</sup>. Doch wir wollen über das Maß der erreichten politischen Centralisation hier nicht weiter streiten.

Daß politische Vorgänge die größte Wirkung auf die Gestaltung der wirtschaftlichen und sozialen Verhältnisse ausüben können, ist nicht im mindesten zu bezweifeln. Das 19. Jahrhundert hat ja dafür die greifbarsten Beweise geliefert, z. B. in den Wirkungen, die die Versorgung der gewaltigen Armeen für die Vermehrung und

198) Umriss und Untersuchungen, S. 37 f.

198a) S. mein Territorium und Stadt, S. 223 und 266.

198b) Vergl. z. B. Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 2, S. 463 Anm. 2; Bd. 3, S. 204 ff.

Steigerung der Großbetriebe im Handel und Gewerbe gehabt hat, und in den Folgen der Aufhebung der Binnenzölle für die Belebung des Verkehrs. Auch andere Zeiten liefern genug Belege für die Wichtigkeit des politischen Faktors. So hat die Stadtwirtschaft des deutschen Mittelalters sowohl in der Herrschaft, die sie ausübt, wie in den Grenzen, die ihr gezogen sind, mancherlei politische Ursachen<sup>198 c)</sup>. Der deutsche Großhandel z. B. würde zweifellos eine größere Ausdehnung gewonnen haben, wenn die Macht der Venetianer ihm nicht den Weg über Venedig hinaus versperrt hätte. Es fragt sich nun aber, ob speciell die neuen Erscheinungen im Wirtschaftsleben des 16.—18. Jahrhunderts auf politische Ursachen zurückgehen, und, wenn das der Fall ist, ob die betreffenden politischen Gewalten gerade die Territorien sind.

Das Aufkommen der großen oberdeutschen Handelshäuser des 16. Jahrhunderts darf man insofern mit den Territorien in Zusammenhang bringen, als die Geldverlegenheiten des Landesherrn von Tirol zur Verpfändung von Bergwerken führten, deren Ausnutzung den Betrieb der Fugger erheblich gesteigert hat<sup>199)</sup>. Auch sonst hat das große Geldbedürfnis der deutschen Fürsten zur Ausdehnung des Betriebs der Geldhändler beigetragen. Indessen diejenigen politischen Mächte, die den Geldhändlern in erster Linie zu thun gaben, waren nicht die deutschen Landesherrn, sondern der Papst<sup>200)</sup>, der deutsche Kaiser und die Monarchen großer Volksstaaten. Soweit also die Bildung der oberdeutschen Handelshäuser auf politische Ursachen zurückgeht, sind es überwiegend universale oder volksstaatliche Kräfte, welche wirksam werden. Nun müssen wir jedoch konstatieren, daß eben nicht bloß politische Momente in Betracht kommen. Die Geldhändler Oberdeutschlands haben sämtlich mit dem Warenverkehr begonnen und die meisten ihn nie ganz aufgegeben. Die einzelnen haben somit verschieden starke Beziehungen zu den politischen Gewalten. Alle jedoch haben den Grund zu ihrer Wohlhabenheit durch den Warenhandel gelegt. Neben dem großen Geldhandel bildet der deutsche Kaufmann gleichzeitig den Großbetrieb im Warenverkehr aus oder vielmehr steigert ihn über das im Mittelalter vorhandene Maß hinaus. Hier könnte die Analogie der späteren Zeiten die Vermutung nahe legen, daß der Großbetrieb im Warenverkehr und ebenso die früher geschilderte Großindustrie durch die Notwendigkeit der Versorgung der ansehnlichen Söldnerheere, die damals aufgestellt wurden, verursacht worden seien. Allein diese Erklärung wird schwerlich<sup>201)</sup> zutreffen. Dagegen wird man in anderer Weise

198c) Vergl. oben Anm. 183a.

199) Dies ist jedoch nicht die älteste und nicht die einzige Art, wie die Fugger (und andere oberdeutsche Handelshäuser) zu ihrem großen Bergwerksbetrieb gelangen. Vergl. darüber neuerdings Al. Schulte, Bd. 1, S. 650 ff.

200) Der Papst leiht nicht bloß Geld von den Fuggern (Schulte, S. 653), sondern zieht außerdem durch sie von der deutschen Kirche Geld ein.

201) Vergl. Forschungen zur deutschen Geschichte, Bd. 4, S. 485: Mit dem Gelde, das der Erzbischof von Salzburg 1486 als Reichssteuer einkassiert, wuchert er, indem er sich durch einen Nürnberger für 1700 Gulden Tuch zu Gewändern einkaufen läßt



die Steigerung des Großbetriebes im Warenverkehr, wie wir sie im 16. Jahrhundert beobachten, allerdings auf politische Ursachen zurückführen müssen. Wir haben hier an die neuen Entdeckungen <sup>201a)</sup>, an die jetzt in großen Massen herbeiströmenden Produkte Indiens zu denken. Lag darin schon an sich ein Anlaß zur Ausdehnung der Betriebe, so wirkten noch mehr dahin die strenge staatliche Regelung des Verkehrs der Kolonien mit dem Mutterlande und der damit in Zusammenhang stehende Grundsatz der portugiesischen Regierung, den Ertrag der Handelsflotte nach Möglichkeit nur im großen zu veräußern. Es sind dies jedoch wiederum politische Ursachen, die mit den deutschen Territorien gar nichts zu thun haben.

Die Gründe, die weiterhin den Großhandel und die Großindustrie befördert haben, lassen sich nicht einfach herzählen und sind schwieriger zu erkennen als die genannten. Bald wirkt eine besonders günstige Absatzgelegenheit <sup>202)</sup>. Bald liegt der Antrieb zur Wahl der neuen Betriebs- oder Wirtschaftsform in der schwer erlernbaren Technik eines neuen Gewerbes, das auf einen weiten Absatzkreis spekuliert <sup>203)</sup>. Bald wird die Lücke benutzt, die die mittelalterliche Zunftverfassung frei läßt <sup>204)</sup>. Bald bringen Einwanderer die neuen Einrichtungen ins Land, oder die Deutschen ahmen die fremde Sitte nach <sup>205)</sup>. Großenteils geschieht dies, um der Konkurrenz des Auslandes zu begegnen <sup>206)</sup>. Mit allen diesen Anlässen kann die Wirkung aufgespeicherten Kapitals verbunden sein; aber es kann ferner auch ohne sie wirken. Wir haben uns dabei jedoch gegenwärtig zu halten, daß das Kapital nicht getrennt von der menschlichen Persönlichkeit seine Wirkungen ausübt <sup>207)</sup>. Auf die nicht politischen Ur-

---

und dies dann bei der Ausgabe (doch wahrscheinlich an die in Sold genommenen Landsknechte) mit 2550 Gulden berechnet. Das wäre ein Fall, der in jenem Zusammenhange in Betracht kommen könnte. Aber es handelt sich hier doch nur um ein Kuriosum. Ueberdies stammt das Geld, das den großen Umsatz möglich macht, nicht aus einer Territorial-, sondern einer Reichssteuer. — Daß die landesherrliche Verwaltung anfangs keine erhebliche Bedeutung für die Förderung von Handel und Gewerbe hat, darf man auch schon der Thatsache entnehmen, daß es im 16. und zunächst auch im 17. Jahrhundert noch keine Residenzen im Sinne von Hauptstädten giebt und daß demgemäß Residenzen als Mittelpunkte von Handel und Gewerbe noch keine Rolle spielen.

201a) Wenn ich hier eine Wirkung der neuen Entdeckungen auf die Art des Handelsbetriebs in Deutschland annehme, so schließe ich mich damit keineswegs der Ansicht an, daß dieselben sogleich eine allgemeine Verlegung der Verkehrswege in Europa hervorgerufen haben. Gegen diese noch immer hier und da vorgetragene Anschauung hat sich mit Recht wiederum Dietrich Schäfer, *Hansische Geschichtsblätter*, 1897, S. 3 ff. ausgesprochen.

202) Vergl. oben S. 599 über die Böttcherei.

203) S. oben S. 601 zu Anm. 129.

204) S. oben S. 602 zu Anm. 130.

205) S. oben S. 603 Anm. 138.

206) Das Ausland bilden nicht bloß außerdeutsche Staaten, sondern auch das eine Territorium im Verhältnis zum anderen. Vergl. Tröltzsch, *Die Calwer Zeughandlungskompagnie*, S. 5 f.

207) Schmoller, *Allgemeine Volkswirtschaftslehre*, Bd. 1, S. 97 und 430 weist treffend die irrigte Anschauung zurück, daß die ungleiche Kapitalverteilung an sich die Großbetriebe erzeuge. „Was sie schafft und erhält, bleiben immer die persönlichen Eigenschaften.“ „Nicht eine Untersuchung der Natur der Ware, des Kapitals und Aehn-

sachen sind wir übrigens nicht genötigt näher einzugehen. Denn für uns handelt es sich ja nicht sowohl um die Frage, ob politische oder nichtpolitische Momente maßgebend sind, als vielmehr um die, welche Rolle unter den politischen Gewalten speciell den Territorien zukommt.

Hinsichtlich der Ursachen der großen Messen, Banken und Börsen haben wohl schon unsere obigen Erörterungen den Beweis geliefert, daß sie in Wirkungen, die von den Territorien ausgehen, wenigstens während des 16. Jahrhunderts nicht gesucht werden können.

Somit können wir also Schmoller und Bücher nicht darin beistimmen, daß die in dieser Zeit bemerkbaren Ansätze zur Ausbildung einer „Volkswirtschaft“ „vor allem“, „im wesentlichen“ eine Frucht der politischen Centralisation — beide haben den politischen Fortschritt der deutschen Territorien im Auge — seien. Wir haben uns wiederum daran zu erinnern, daß die politische Gewalt damals die Großindustrie und den Großhandel weit mehr gehindert als befördert hat. Soweit sie aufkamen, setzten sie sich überwiegend trotz der politischen Gewalten durch<sup>208)</sup>. Uebrigens nimmt Bücher das, was er zuerst gesagt, nachträglich größtenteils zurück. Nachdem er nämlich von den politischen Kräften, auf die das Neue „im wesentlichen“ zurückgehe, gesprochen, hebt er die daneben wirkenden nichtpolitischen Ursachen hervor und nennt als deren Folgen<sup>209)</sup>:

---

liches bringt uns weiter, sondern eine solche der Ursachen menschlicher Verschiedenheit und der Institutionen, die diese steigern oder mildern und die den Güterverteilungsprozeß beherrschen und beeinflussen.“ Wenn man sich aber diese Thatsache gegenwärtig hält, darf man unbedenklich das Kapital als Ursache des Großbetriebs nennen. Vergl. Tröltzsch, Historische Vierteljahrsschrift, 1900, S. 136 f. — Zum nicht geringen Teil ist das Kapital, welches den Großhandel und die Großindustrie befördert, ausländisches. Teilweise bringen es die Einwanderer nach Deutschland. Teilweise bleibt es im Eigentum des Auslandes. Bei dem Aufkommen der Seeversicherung in Deutschland dürfte italienisches Kapital (das der „Lombarden“) thätig gewesen sein. Die bedeutende Rolle, welche das ausländische Kapital bei der Ausbildung der neuen Erscheinungen im wirtschaftlichen Leben Deutschlands spielt, läßt auch wiederum erkennen, daß die Bezeichnung „Territorialwirtschaft“ doch nicht viel zur Charakterisierung der ersten Jahrhunderte der Neuzeit beiträgt.

208) Stieda bei Roscher a. a. O., S. 725 f. setzt in seiner Erörterung über die Gründe des Aufkommens der Fabriken richtig auseinander, daß die Beseitigung der Zunftschranken eine Voraussetzung für dasselbe ist. In der That hätten Großindustrie und Großhandel auch schon im Mittelalter eine bedeutende Rolle gespielt, wenn ihnen nicht die Stadt- und insbesondere die Zunftpolitik feindlich gewesen wären; das Handwerk und der kaufmännische Mittelstand mußten stets sorgsam vor dem Aufkommen großer Unternehmungen auf der Hut sein. Diese Thatsache ist ein wertvoller Beleg für die Wichtigkeit des politischen Faktors. Es mag hier an die modernen Bestrebungen erinnert werden, bei der Deckung des Bedarfs der Armeen nach Möglichkeit die Produzenten und bei dem Verkauf der in den staatlichen Gruben gewonnenen Kohlen die Konsumenten zu berücksichtigen. Solche Bestrebungen können viel Erfolg haben. Ihre Wirkung ist freilich von mancherlei Faktoren abhängig. Es können auch große Unternehmungen gegen den Willen der politischen Gewalten aufkommen. Daß es sich so im 16. und 17. Jahrhundert in Deutschland im allgemeinen verhielt, hätte Stieda, S. 725 hervorheben sollen (die Andeutungen S. 729 genügen nicht).

209) Entstehung der Volkswirtschaft, S. 112. Die nachher aufgezählten Erscheinungen leitet Bücher durchweg aus der Thatsache ab, daß in den Städten das Leihkapital entwickelt wurde und zu dem bis dahin allein vorhandenen Handelskapital trat. Er nimmt also eine im engsten Sinne wirtschaftliche Ursache an.



die steigende Bedeutung der Messen (Frankfurt a. M. im 16. Jahrhundert), die neuen Banken, das Aufkommen der Großindustrie, ja sogar das neue Transportwesen, die Staatsposten, die Zeitungen, die nationale Handelsflotte (?) u. s. w. Nun, da wären wir ja einig; oder vielmehr, wir müssen jetzt nach der anderen Seite Front machen und es monieren, daß Bücher in der Leugnung politischer Ursachen zu weit geht.

Im 17. Jahrhundert ändert sich die Situation kaum<sup>210)</sup>. Nur eine kleine Verschiebung zu Gunsten des Einflusses der Territorien ist bemerkbar. Erst mit dem 18. Jahrhundert treten wir in Verhältnisse ein, die einen größeren Gegensatz gegen den älteren Zustand zeigen. Freilich gilt dies der Hauptsache nach nur von denjenigen Territorien, die sich zu bedeutenderen Staaten entwickeln. Diese befördern innerhalb der früher geschilderten Schranken direkt den Großhandel und die Großindustrie, und auch indirekt erfahren beide von den kräftigeren Staaten und durch deren steigende Bedürfnisse manche Anregungen<sup>211)</sup>. Wir haben bereits bemerkt, daß jetzt speziell die Messen sich der Gunst der Landesherren erfreuen. Aber gerade hierbei beobachten wir wiederum die Grenze des Einflusses der Territorien: die allgemeine Stellung einer Messe hängt doch nicht von der Unterstützung des Fürsten ab. Und wenn man von der Leipziger Messe sagt<sup>212)</sup>, daß sie sich infolge des Erwerbs von Polen durch den Kurfürsten von Sachsen gehoben hat, so geht das Hinterland, auf das sie sich stützt, eben bei weitem über den Rahmen eines deutschen Territoriums hinaus.

Von der Frage nach den Gründen jener neuen wirtschaftlichen Erscheinungen ist das Problem der Entstehung einer territorialen Wirtschaftspolitik zu sondern. Was hat dahin geführt, daß die Landesherren, die im Mittelalter überwiegend die Stadt als etwas für sich Stehendes behandelten<sup>213)</sup>, in den neueren Jahrhunderten ihr Herrschaftsgebiet mehr und mehr als ein wirtschaftliches Ganzes zusammenzufassen suchen? Es liegt nahe, hier von vornherein namentlich zwei Unterfragen zu stellen: geht die Tendenz zur Zusammenfassung von den Unterthanen, bezw. von welchen Kreisen derselben aus? oder ist die Bildung eines größeren Wirtschaftskörpers ein Gedanke und das Werk der landesherrlichen Ge-

210) In den agrarischen Verhältnissen, die uns jedoch hier nicht interessieren, machen Großbesitz und Großbetrieb in der Zeit vom 16. bis 18. Jahrhundert gewaltige Fortschritte, nicht am wenigsten gerade im 17. Jahrhundert. Und die Ursachen dieser Erscheinung sind in sehr starkem Maß politischer Natur. Ueber Norddeutschland s. mein Territorium und Stadt, S. 1 f., über Böhmen Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 3, S. 196 ff.

211) Schmoller, Umriss, S. 422 macht interessante Mitteilungen über die Deckung des Bedarfs der preußischen Armee in den letzten Jahrzehnten des 18. Jahrhunderts. Man sieht, wie die Regierung, trotzdem sie prinzipiell den Zunftmeistern den Anspruch auf die Arbeit zuerkannte, doch wegen des starken Bedarfs der Armee eine Einschränkung dieses Prinzips zu Gunsten des Großbetriebs, des Zwischenhandels vornimmt.

212) Rathgen, Handwörterbuch d. St., Bd. 4 (1. Aufl.), S. 1124.

213) S. oben S. 451.

walt? Sowohl für das eine wie für das andere läßt sich manches anführen.

Wir haben früher die schon im Mittelalter hervortretende Neigung der Städte größerer Gebiete sich zusammenzuschließen kennen gelernt<sup>214)</sup>. Die Unterlage dieser Gruppen wurde keineswegs immer durch ein Territorium gebildet. Aber wir dürfen aus der Thatsache des Zusammenschlusses die Neigung der Bürgerschaften, überhaupt die alte Isolierung zu verlassen, folgern. Allerdings erfordern die Ziele, die sie erreichen wollen, doch eine besondere Berücksichtigung. Die städtischen Münzverträge können im vollen und besten Sinne des Wortes als ein Fortschritt von der Stadt zur Volkswirtschaft hin bezeichnet werden; sie entspringen der Ueberzeugung, daß im Interesse des Verkehrs ein größeres Münzgebiet hergestellt werden müsse<sup>215)</sup>. Uebrigens verfolgen die Landesherren dasselbe Ziel. Die allgemeinen Zwecke der Hanse wollen wir hier nicht erörtern; aber es darf in diesem Zusammenhang nicht unerwähnt bleiben, daß bei ihrem Bunde und bei den Verkehrserleichterungen, die er seinen Mitgliedern gewährte, das Motiv der gemeinsamen Vereinigung gegen einen Gegner stärker als der Wunsch der Beseitigung innerer Schranken war<sup>216)</sup>. Die Vereinigungen der Handwerker verschiedener Städte ferner haben wohl durchweg, wie schon angedeutet<sup>217)</sup>, nicht sowohl die Beseitigung alter Einrichtungen als vielmehr ihre Konservierung zum Ziele<sup>218)</sup>. Man hatte offenbar vielfach die Ueberzeugung, daß die strenge Zunftverfassung sich in der einen Stadt nicht aufrecht erhalten ließ, wenn in einer anderen laxere Grundsätze herrschten, oder man glaubte mit vereinten Kräften einem irgendwie gearteten Einbruch in die Zunftverfassung besser wehren zu können. Teilweise ist das Ziel der Vereinbarungen einer Mehrzahl von Städten die einfache Behauptung der Herrschaft, indem sie etwa dahin gerichtet sind, das patrizische Regiment in den miteinander verbundenen Gemeinden zu stützen.

Stärker als die spontane Bewegung der Bevölkerung, bzw. bestimmter Gruppen derselben auf Herstellung größerer wirtschaftlicher Gebiete hin ist aber unzweifelhaft der dahin gerichtete Zwang, der von der landesherrlichen Gewalt ausgeht. Die Ziele, die sie dabei verfolgt, sind wiederum verschiedener Art. In der ersten Zeit erstrebt sie überwiegend nur äußere Herrschaft. Wenn sie ein wirtschaftlich einheitliches Gebiet zu schaffen sich bemüht, so

214) S. oben S. 452, S. 454, S. 459, S. 604.

215) *Histor. Ztschr.* 75, S. 449; Schmoller, *Umriss*, S. 25.

216) S. oben S. 460.

217) S. oben S. 460 und 594 Anm. 90 a.

218) *Hansische Geschichtsblätter*, 1897, S. 76: Die Handwerker der wendischen Städte fassen Beschlüsse über das Lehrlingswesen, also im zünftlerischen Interesse. Ebenda, S. 103: die Vereinigung der Rotgießer verschiedener Städte spricht das Verbot aus, daß der eine dem anderen seine Arbeit abspanne (16. Jahrhundert). Die oben S. 454 Anm. 14 erwähnte Vereinbarung der Armbruster bezieht sich auf gemeinsame Regelung der Stücklöhne. Etwas anders verhält es sich wohl bei den Gesellenvereinigungen.



sind diese Bestrebungen gewiß oft unbewußte Wirkungen der erlangten einheitlichen politischen Macht, beruhen nicht immer auf allgemeinen wirtschaftspolitischen Erwägungen<sup>219</sup>). Teilweise entschließen sich die Landesherren aus lediglich finanziellen Motiven zu den Maßregeln, die eine Beseitigung der mittelalterlichen Schranken anbahnen<sup>220</sup>). Die Einführung eines territorialen Gästerechts, das sie im Beginn der Neuzeit dem städtischen Gästerecht an die Seite setzen, ist wohl die früheste Aeüßerung einer Politik, die sich das wirtschaftliche Gedeihen der Territorialinsassen<sup>221</sup>) zum Ziele setzt. Ob die Landesherren dabei die Stadt des Mittelalters in bewußter Weise nachgeahmt haben, mag hier unerörtert bleiben. Eine starke Anregung zur Ordnung der wirtschaftlichen Verhältnisse ihrer Territorien gaben ihnen die Kämpfe zwischen Stadt und Land, zwischen großen und kleinen Unternehmungen. Gerade hier zeigt es sich besonders deutlich, daß die lokalen Gewalten den in der neueren Zeit hervortretenden Schwierigkeiten nicht gewachsen waren, daß eine umfassendere Gewalt eingreifen mußte<sup>222</sup>). In manchen Beziehungen waren die Unterthanen, speciell die Städte, sogar Gegner der wirtschaftlichen Einheit, wie es namentlich darin hervortritt, daß sie die Herrschaft über das platte Land nicht aufgeben wollten<sup>223</sup>). Erinnern wir endlich noch daran, daß die Gebiete, für die sich die erwähnten Städtebünde konstituierten, keineswegs immer mit den Grenzen der Territorien zusammenfielen, so kann vollends kein Zweifel bestehen, daß die Hauptarbeit von den Landesherren gethan worden ist<sup>224</sup>), und es ist auch klar, daß die Einigung durch

219) Wie noch sogleich hervorzuheben sein wird, erwarben die Landesherren sich das Verdienst, in die Streitigkeiten der verschiedenen Interessengruppen ordnend einzugreifen. Für die Erkenntnis ihrer Motive ist es aber in der im Text angedeuteten Richtung lehrreich, daß sie mitunter das Mittel der Erregung von Uneinigkeit anwandten, um ihre Herrschaft um so leichter etablieren zu können. Vergl. *Histor. Ztschr.*, Bd. 75, S. 410 Anm. 2.

220) Vergl. z. B. die oben S. 458 angeführte Aeüßerung aus dem Jahre 1513: Der Landesherr hofft, daß eine Milderung des städtischen Gästerechts den Ertrag der herzoglichen Zölle steigern werde. Er spricht freilich auch noch ein allgemeineres wirtschaftliches Motiv aus.

221) Freilich noch nicht aller, sondern, da das lokale städtische Gästerecht daneben beibehalten wurde, nur der Bürgerschaften. S. oben S. 465 ff.

222) Die Eingriffe der Landesherren in die inneren Verhältnisse der Städte beziehen sich bekanntlich nicht bloß auf wirtschaftliche Dinge im engeren Sinne, sondern auch z. B. auf die Abstellung der Vetternschaft im städtischen Beamtenwesen. Es ist bemerkenswert, daß schon Melchior v. Ossa fordert, der Landesherr solle „gegen die Unrechtllichkeit in den Städten“ und gegen die Vetternwirtschaft (die Bevorzugung der zur „Kette“ gehörenden Personen) einschreiten. F. A. v. Langenn, Melchior v. Ossa, S. 173 und 183.

223) S. oben S. 465.

224) Die erwähnten Vereinigungen verschiedener Städte, bzw. ihrer Handwerker werden teilweise in der späteren, in der nachhansischen Zeit noch fortgesetzt. Aber es steckt in ihnen nichts Kräftiges mehr. Vergl. Dragendorff, *Hansische Geschichtsblätter*, 1899, S. 190. Allerdings könnte man zu obigem bemerken, daß, wenn in früherer Zeit die Territorien nicht das politische Uebergewicht erhalten hätten, nicht sie, sondern die Städte die wirtschaftliche Einigung durchgesetzt hätten. Gewiß ist es durch politische Kämpfe entschieden worden, wem diese Aufgabe zufallen sollte. Aber es ist doch wohl nicht reiner Zufall, daß die Territorien siegten und so die Aufgabe lösten.

die Bevölkerung allein nicht zustande gekommen wäre. Freilich ist das Ziel nur sehr langsam und vollständig nicht im Rahmen der Territorien, sondern erst in dem des nationalen Staates erreicht worden.

Mit den hier erörterten Kategorien ist das Problem der Ursachen noch nicht erschöpft<sup>225)</sup>. Aber das Gesagte wird für die Beantwortung der speciellen Frage, die wir uns gestellt haben, hinreichen.

## X. Das Steuerwesen.

Der Gegensatz der Begriffe Stadt-, „Territorial“- und Volkswirtschaft betrifft bloß die Verhältnisse von Handel und Gewerbe. Der Ackerbau wird von ihm nur insofern berührt, als zum Wesen der Stadtwirtschaft die Beherrschung des platten Landes gehört<sup>226)</sup>. Es kommt hier zum Ausdruck, daß die Fülle des geschichtlichen Lebens durch einfache Kategorien nie erschöpft wird. Die Frage nach der Berechtigung der Annahme eines besonderen Zeitalters der „Territorialwirtschaft“ darf daher auch bei ausschließlicher Berücksichtigung der Verhältnisse des Handels und der Gewerbe

225) Von größtem Interesse sind z. B. noch die Fragen, ob der Fabrikbetrieb sich aus oder neben dem Handwerk entwickelt, aus welchen Kreisen die Großindustriellen und Großhändler hervorgehen. Vergl. dazu Roscher-Stieda, S. 739 Anm. 3; Stieda, Hausindustrie a. a. O.; Tröltsch, Historische Vierteljahrschrift, 1900, S. 138. — Man könnte ferner die Frage erörtern, ob der Sieg der Landesherren über die Städte mit einem wirtschaftlichen Rückgang derselben (vergl. Westdeutsche Zeitschrift, 1900, S. 74) zusammenhängt, bzw. in welchem Maße dieser durch jenen bedingt ist. Freilich ist das Problem des wirtschaftlichen Rückgangs der Städte in seinen Einzelheiten bisher noch nicht genügend untersucht worden. — Ueber die besonderen Ursachen, welche bald zu der einen, bald zu der anderen Getreidehandelspolitik führen, s. Schmoller, Umriss, S. 657 f. — Zu der in meiner Abhandlung über Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 63 ff. gegebenen Schilderung der Ursachen der mittelalterlichen Stadtwirtschaft trage ich hier den Hinweis auf Gothein, Wirtschaftsgeschichte des Schwarzwaldes, Bd. 1, S. 475 nach. Derselbe spricht sich — ebenso wie ich a. a. O. — gegen die Anschauung aus, daß im Anfange der gewerblichen Entwicklung der Städte die größte wirtschaftliche und soziale Gebundenheit bestanden habe und daß sie trotz einzelner Rückschläge im Laufe der Zeit nur Lockerungen erfahren habe. Er sieht sich „vielfach zu einer entgegengesetzten Ansicht“ genötigt. Richtig bemerkt er, daß jene irrige Anschauung mit der hofrechtlichen Theorie zusammenhänge. Unzulässig ist es aber, wenn er weiterhin behauptet: „Die Städte waren ursprünglich ohne Ackerbemerkung.“ Es darf nur gesagt werden, daß einzelne sie nicht besaßen. Keussen ist kürzlich zu dem Resultat gelangt, daß auch Köln entgegen der bisher allgemein herrschenden Annahme eine Allmende gehabt hat.

226) Es liegt nahe, Aenderungen im Betrieb der Landwirtschaft auf den Einfluß der Stadt-, bzw. Volkswirtschaft zurückzuführen, und gewisse Einwirkungen sind ja nicht zu bestreiten. Aber es wäre unzulässig, wenn man behaupten wollte, daß das Aufkommen der Stadt-, bzw. der Volkswirtschaft oder gar einer „Territorialwirtschaft“ bestimmte Aenderungen in der Landwirtschaft unbedingt nach sich ziehe. Um uns auf unser specielles Beweisthema zu beschränken, so sind im 16. Jahrhundert — mit dem das Zeitalter der „Territorialwirtschaft“ beginnen soll — aus West- und Süddeutschland nur ganz geringe Aenderungen in der Landwirtschaft zu verzeichnen, im Osten, speciell im Nordosten größere. Aber — von anderem abgesehen — gerade diese örtliche Verschiedenheit der Entwicklung beweist, daß jenes neue nicht Ausdruck eines neu aufkommenden allgemeinen wirtschaftlichen Zeitalters sein kann. Ueber die Umwandlung der Verhältnisse im Osten und ihre Ursachen s. übrigens mein Territorium und Stadt, S. 1 ff.



beantwortet werden. Man könnte aber immerhin noch weitere Zweige der staatlichen Verwaltung daraufhin untersuchen, ob sich aus ihrer Gestaltung ein Anhalt für die Konstruierung eines solchen Zeitalters gewinnen ließe. Wir wollen deshalb wenigstens dem Steuerwesen<sup>227)</sup> noch ein kurzes Wort widmen.

Schmoller<sup>228)</sup> läßt die territorialen Steuersysteme „die alten städtischen Steuersysteme teils beseitigen, teils wesentlich verändern“ und „zwischen Stadt und Land, . . . zwischen den einzelnen Landschaften des Territoriums Beziehungen und Bande“ schaffen, „welche das wirtschaftliche Leben von Grund aus umgestalteten“. Von vornherein ist die letzte Behauptung abzulehnen: eine radikale Umwandlung des wirtschaftlichen Lebens hat in keiner Weise stattgefunden. Sodann haben die territorialen Steuern ganz gewiß dazu beigetragen, die einzelnen Teile des Territoriums einander nahe zu bringen: aber diese Annäherung hält sich doch in bemerkenswerten Grenzen. Manche Landschaften des Territoriums behalten ihr eigenes Steuersystem<sup>229)</sup>. Es wird ferner den lokalen Verwaltungssprengeln noch viel Freiheit der Bewegung zugestanden<sup>230)</sup>. Wichtiger ist es, daß die städtischen Steuersysteme nicht „beseitigt“ oder „wesentlich verändert“ worden sind, sondern sich im wesentlichen behauptet haben. Erst in und seit der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts findet eine tiefer greifende Beeinflussung der städtischen Steuern durch die territorialen Regierungen statt<sup>231)</sup>. Wie wir beobachtet haben, daß in allgemein wirtschaftlicher Beziehung die Städte ihre bevorzugte Stellung in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit bewahren, so gehen sie auch hinsichtlich der Steuerverfassung keineswegs im Territorium auf. Die Landesherren erkennen noch im 16. Jahrhundert die eigentümlichen städtischen Privilegien des Mittelalters in den direkten Steuern des Territoriums an<sup>232)</sup>. Von dem im Beginn der Neuzeit geschaffenen indirekten territorialen Steuersystem meint Schmoller<sup>233)</sup>, daß es „notwendig einen Kampf gegen die städtischen indirekten Steuern und die auf sie sich gründende Handelspolitik erzeugte“. Man wird doch wohl umgekehrt finden, daß das indirekte territoriale Steuersystem des

227) Ähnliches wie für das Steuerwesen ließe sich wohl für die Luxusgesetzgebung ausführen. Vergl. Sommerlad, Art. Luxus, Handw. der St., 2. Aufl., Bd. 5, S. 652 ff. Es mag hier noch hervorgehoben werden, daß die ständische Teilung des wirtschaftlichen Daseins, wenn sie auch gesetzlich überwiegend erst in nachmittelalterlicher Zeit festgelegt worden ist, doch wesentlich auf mittelalterlichen Gedanken beruht (vgl. mein Territorium und Stadt, S. 271 ff. und Ritter, Deutsche Geschichte, Bd. 1, S. 41). Sie bleibt bis zum Beginn des 19. Jahrhunderts rechtlich anerkannt.

228) Umriss und Untersuchungen, S. 29 f.

229) Vergl. z. B. meine landständische Verfassung in Jülich und Berg, Teil III, Heft 1, S. 82 f. und Heft 2, S. 80 f.; Territorium und Stadt, S. 223.

230) Vergl. z. B. meine landständ. Verf. a. a. O., Heft 2, S. 45 und 51.

231) Schmoller schreibt die von ihm behauptete Umwandlung der Zeit vom 15. bis 17. Jahrhundert zu. Den Anfang bildet nach ihm etwa das Jahr 1470.

232) S. meine landst. Verf. a. a. O., Heft 1, S. 39 Anm. 17 und S. 40 Anm. 19; Heft 2, S. 85 f.

233) Umriss, S. 30.

16. bis 18. Jahrhunderts überwiegend den Verhältnissen der Städte angepaßt war und daß der Landesherr aus Rücksicht auf seine indirekten Steuern die alte Stadtherrschaft konservierte<sup>234)</sup>, wodurch seine Handelspolitik wesentlich bestimmt wurde. Allerdings mußte ja die Einführung territorialer indirekter Steuern die alten städtischen Accisen beeinflussen. Das System der indirekten Steuern wurde weiter ausgebaut; ihr Ertrag fiel mehr dem Landesherrn zu, während ihn im Mittelalter fast ausschließlich die Städte genossen hatten; ihre Verwaltung endlich wurde im Laufe der Zeit, hauptsächlich übrigens erst seit der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts, eine landesherrliche. Aber gerade die von Schmoller behauptete Wirkung trat kaum ein<sup>235)</sup>.

Die im 16. Jahrhundert begründete territoriale Steuerverfassung erinnert in gewissem Sinne an das damals geschaffene territoriale Gästerecht. Beide übertragen den in der mittelalterlichen Stadtwirtschaft herrschenden Gedanken der Abschließung auf das Territorium, indem sie es dem Auslande gegenüber als eine Einheit auffassen und den Ausländer dem Insassen gegenüber benachteiligen<sup>236)</sup>.

234) An anderer Stelle (Umriss, S. 379) hebt Schmoller übrigens richtig hervor, daß die Entscheidungen in der Frage der Beherrschung des Landes durch die Stadt „mehr vom fiskalischen Accisestandpunkt eingegeben“ wurden.

235) Die Schilderung des mittelalterlichen Steuerwesens bei Schmoller, S. 30 ist unzutreffend. Es verhält sich nicht so, daß „in den Städten“ „das 13. Jahrhundert hauptsächlich die direkte Vermögenssteuer ausbildete“, sondern die spezifisch städtische Steuer des 13. Jahrhunderts ist durchaus die indirekte (die Accise). Die direkte Steuer des 13. Jahrhunderts (auch schon des 12.) ist eine landesherrliche (Bede, Schatz). So bleibt es auch der Hauptsache nach im ganzen Mittelalter; nur daß in fast allen größeren und auch manchen kleineren Städten seit dem 14. Jahrhundert zu der indirekten allgemeine Vermögenssteuern hinzutreten. Aber die Grundlage der städtischen Finanzwirtschaft bildet in allen Jahrhunderten des Mittelalters die Accise. Der von Schmoller für das 14. Jahrhundert behauptete Wechsel hat nicht stattgefunden. Er unterscheidet ferner nicht zwischen der landesherrlichen und der landständischen Bede. Irrig ist ferner seine Angabe, daß die territorialen direkten Steuern des 14. und 15. Jahrhunderts den „älteren städtischen Steuern nachgebildet“ worden seien. Um Nachahmung kann es sich hier schon deshalb nicht handeln, weil die städtischen direkten Steuern gar nicht älter sind. Eine Nachahmung der Städte durch die Landesherrn ist im Mittelalter nur auf dem Gebiet der Accise zu beobachten. Vergl. meine Abhandlung über die städtische Verwaltung des Mittelalters als Vorbild der späteren territorialen Verwaltung, S. 432; meine Artikel Bede und Grundsteuer im Handw. d. St., 2. Aufl., Bd. 2, S. 535 ff. und Bd. 4, S. 917 ff.; Gött. Gel. Anzeigen 1890, S. 314; Westdeutsche Ztschr., 1900, S. 67. Das mittelalterliche Steuerwesen läßt sich nur verstehen, wenn man die Bedeutung der älteren Bede richtig würdigt. Auch in Schmoller's Abhandlung über die Epochen der preussischen Finanzpolitik (Umriss, S. 104 ff.) kommt dieselbe nicht zu rechter Geltung. Er hat es unterlassen, beim Wiederabdruck dieser Abhandlung die Bemerkungen in der in meinem Art. Grundsteuer erwähnten trefflichen Schrift von F. J. Neumann und in meiner landständ. Verfassung a. a. O., Heft 1, S. 54 Anm. 1 zu verwerten. Auch hier sehen wir wiederum, daß der Beginn der Neuzeit nicht den Anfang einer ganz neuen Wirtschaftsperiode bezeichnet. Wie einerseits das mittelalterliche System noch weit in die neuere Zeit hineinreicht, so beginnt andererseits das, was Schmoller „Territorialwirtschaft“ nennt, schon erheblich früher im Mittelalter, als er annimmt. — Ueber die von Schmoller, Umriss, S. 29 Anm. 1 erwähnten Schriften von Hoffmann und Bielfeld vgl. Gött. Gel. Anzeigen, 1890, S. 323 Anm. 2.

236) Vergl. die stärkere Heranziehung der Ausländer, die im Lande Grundbesitz haben, zu den territorialen Steuern. S. meinen Artikel Grundsteuer a. a. O., S. 920



Aber beide stimmen auch darin überein, daß sie innerhalb des Territoriums noch keine Gleichheit einführen, vor allem die Sonderstellung der Städte nicht beseitigen, sondern nur neben das städtische das territoriale Recht setzen.

## XI. Resultate.

Wir können jetzt aus unseren Betrachtungen das Facit ziehen.

Man darf von einer wirtschaftlichen Territorialpolitik, nicht aber von einer Territorialwirtschaft sprechen. Wenn man die Perioden der Wirtschaftsgeschichte je nach dem einflußreichsten Faktor in der Wirtschaftspolitik bilden will, so mag Schmoller recht haben. Allein die Berechtigung eines solchen Verfahrens ist zu bestreiten. Es muß in jedem einzelnen Fall erst nachgewiesen werden, daß mit einem Wechsel in dem Subjekt der Politik sofort eine allgemeine Umwandlung der wirtschaftlichen Verhältnisse zusammenfällt. Der von Schmoller vorausgesetzte enge Zusammenhang zwischen den verschiedenen Seiten der wirtschaftlichen Kultur versteht sich keineswegs von selbst<sup>237)</sup>. Mit der Kenntnis der religiösen Bewegung einer Zeit gewinnen wir noch keine Kenntnis der wirtschaftlichen Zustände derselben, und selbst innerhalb der wirtschaftlichen Kultur vermittelt uns die Anschauung der einen Seite noch nicht ohne weiteres ein Bild der anderen.

Mit dem 16. Jahrhundert beginnt eine Wirtschaftspolitik der Landesherren. Aber die mittelalterliche Stadtwirtschaft bleibt im wesentlichen bestehen. Falls wir eine einfache Formel zur Bezeichnung des wirtschaftlichen Charakters der Zeit vom 16. bis zum 18. Jahrhundert aufstellen wollen, so dürfte es sich empfehlen, sie die Periode der Stadtwirtschaft unter landesherrlicher Leitung zu nennen, im Gegensatz zum Mittelalter als der Periode der Stadtwirtschaft unter städtischer Leitung<sup>238)</sup>.

§ 6; Th. Knapp, Die Verfassung der Landorte des jetzigen Oberamts Heilbronn, Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde, 1899, S. 38.

237) Oben S. 614 ff. habe ich auseinandergesetzt, daß die Entwicklung des Handels und die der Gewerbe durchaus nicht in einem so engen Zusammenhang stehen, wie es z. B. Bücher voraussetzt. Vergl. ferner meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 26 f. Es kann bei einem Volke großer Handel ohne städtisches Leben bestehen. Ueber das Verhältnis der Entwicklung der Landwirtschaft zu der von Handel und Gewerbe s. oben Anm. 226. Hildebrand sagt in seinen Jahrbüchern, Bd. 2, S. 10: „jede Nation hat ihre Naturalwirtschaft und mit ihr in der Regel auch ihre feudalen Institutionen gehabt.“ Aber Bauernrepubliken haben trotz der Naturalwirtschaft feudale Institutionen nicht. Die Vertreter der Kulturgeschichtschreibung im 19. Jahrhundert gehen (soweit sie überhaupt einen prinzipiellen Standpunkt einnehmen) übereinstimmend von dem Gedanken der Einheit der Kultur aus. Maßvoll verteidigt diesen Gedanken Gothein, Die Aufgaben der Kulturgeschichte (Leipzig 1899), S. 37 ff., in extremer Weise Lamprecht (s. Historische Zeitschrift, Bd. 81, S. 258 ff.). Die Vertreter der Idee der Einheit der Kultur müßten nachweisen, daß der Kundenproduktion überall die gleiche politische Verfassung entspricht. In Deutschland sehen wir aber, daß die Kundenproduktion, die im Mittelalter mit der Autonomie der Städte gleichzeitig ist, in den ersten Jahrhunderten der Neuzeit auch mit der Herrschaft der Landesherren bestehen kann.

238) Auch Koser, Friedrich d. Gr., Bd. 1, S. 438 lehnt Schmoller's „Territorial-

Die gewerbliche Produktion und der Austausch der Waren, der „Weg“, den sie zurücklegen<sup>239)</sup>, haben in den ersten Jahrhunderten nach Schluß des Mittelalters überwiegend noch denselben Charakter, den sie in diesem hatten. Es herrscht somit noch das stadtwirtschaftliche System in wenig verminderter Weise vor. Und die Landesherren stellen auch ihre Politik vorzugsweise in den Dienst der Ziele der Stadtwirtschaft. Nun giebt es freilich neben dem alten auch neue wirtschaftliche Erscheinungen: Aufkommen einer Großindustrie, Steigerung des Großhandels, große Messen, Banken, Börsen. Indessen soweit die Landesherren mit diesen Dingen überhaupt zu thun haben, fördern sie sie einstweilen nur wenig oder stehen ihnen sogar feindlich gegenüber, bekämpfen sie im Interesse der alten Stadtwirtschaft. Der Hauptsache nach stehen jene neuen Erscheinungen gar nicht im Rahmen der territorialen Grenzen. Der Handel ist entweder lokal oder er geht nicht bloß über das Stadtgebiet, sondern auch über das Territorium hinaus. Die neuen wirtschaftlichen Erscheinungen gehören überwiegend der Volks-, teilweise sogar der Weltwirtschaft an. Die Territorien sind sämtlich nicht groß genug, die meisten viel zu klein, um eine Territorialwirtschaft möglich zu machen. Der Landesherr sieht es mitunter selbst ein, indem er sich — so beim Münzwesen — mit Nachbarn vereinigt, um ein größeres Wirtschaftsgebiet herzustellen.

Mit den Bemerkungen über die neuen wirtschaftlichen Erscheinungen deute ich schon an, daß ich keineswegs beanspruche, durch die vorhin aufgestellte Formel die ganze Fülle des wirtschaftlichen Lebens der hier in Betracht kommenden Jahrhunderte wiederzugeben. Ich bin vielmehr der Ansicht, daß wir bei historischen Erscheinungen überhaupt darauf verzichten müssen, eine Bezeichnung ausfindig zu machen, die allen ihren Seiten gerecht wird. Bei ihrer Kompliziertheit werden wir nur immer das Ueberwiegende andeuten können. Die Autoren, die nicht müde werden, über die Verkehrtheit der herkömmlichen Einteilung des geschichtlichen Verlaufs Altertum, Mittelalter und Neuzeit zu sprechen, haben ihrerseits noch keine Terminologie vorschlagen können, die imstande wäre, jene

---

wirtschaft“ stillschweigend ab, indem er als den positiven Kern des Merkantilismus „das Ringen nach Ersetzung des Widerstreits örtlicher, stadtwirtschaftlicher Sonderbestrebungen durch eine staatliche und nationale Gemeinpolitik, durch eine Volkswirtschaft“ auffaßt. Er läßt also auf die Stadtwirtschaft unmittelbar die Volkswirtschaft folgen. Al. Schulte, *Handel mit Italien*, Bd. 1, S. 678 schildert die wirtschaftlichen Verhältnisse des 16. Jahrhunderts als noch durchaus mittelalterlich. Er geht darin vielleicht etwas zu weit, trifft aber mit seinem Urteil mehr das Richtige als Schmoller. Im einzelnen ließe sich sonst Manches gegen seine Ausführungen einwenden, z. B. gegen den Satz: „die wirtschaftliche Gliederung in Handelsstädte und wesentlich von der Urproduktion lebende Halbstaaen blieb in Deutschland bestehen.“ Diese „wirtschaftliche Gliederung“ bestand ja auch in denjenigen Staaten, welche — wie England — im 16. Jahrhundert eine energische Handelspolitik entfaltet haben. Eine andere Auffassung als Schmoller hat ferner offenbar Rathgen, wenn er in Oesterreich „eine staatliche Handelspolitik“ erst seit dem 18. Jahrhundert bestehen läßt. S. oben S. 615 Anm. 192.

239) Vergl. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 11.



in befriedigender Weise zu ersetzen<sup>240</sup>). Daß auch der Ausdruck „Stadtwirtschaft“ dem mittelalterlichen Wirtschaftsleben nicht in allen Beziehungen gerecht wird, haben wir schon angedeutet. Noch schwieriger ist die Auffindung eines Terminus für die uns hier beschäftigende Zeit. Vielleicht zieht mancher es vor, für sie eine Formel aufzustellen, in der vorzugsweise die neuen Erscheinungen (der zunehmende Großhandel u. s. w.) zum Ausdruck gelangen. Ich lehne eine solche Formel ab, weil meiner Meinung nach das Alte überwiegt<sup>241</sup>). Aber gesetzt, es stellte sie jemand auf: das Wort „Territorialwirtschaft“ würde sie keinenfalls enthalten. Denn für jene neuen Erscheinungen ist es charakteristisch, daß sie an den Rahmen des Territoriums nicht gebunden sind.

Ein Zugeständnis könnte man Schmoller's Auffassung allenfalls für das 18. Jahrhundert machen. Jetzt besitzen einige deutsche Staaten, insbesondere Preußen und Oesterreich, ein in hohem Maße abgeschlossenes und eigenartiges wirtschaftliches Leben. Sie erreichen für ihr großes Gebiet ungefähr dieselbe Abgeschlossenheit, die die mittelalterliche Stadt für ihr kleines Gebiet durchzusetzen wußte. Allein den Ausdruck „Territorialwirtschaft“ wird man doch auch auf sie nicht anwenden. Denn erstens gelangen zu jenem Ziel nicht alle deutschen Territorien, sondern nur einige wenige. Und diejenigen, die überhaupt in Betracht kommen, haben das Maß des normalen deutschen Territoriums weit überschritten. Perthes nennt sie „Staaten mit europäischem Charakter“<sup>242</sup>). Weiter aber<sup>243</sup>) haben sie, so bedeutsam ihre Fortschritte in der Ueberwindung der mittelalterlichen Schranken im Innern sind<sup>244</sup>), mit ihnen noch keineswegs vollständig aufgeräumt: sie bewahren noch viel von der mittelalterlichen Stadtwirtschaft. Statt daß man sie als Repräsentanten der „Territorialwirtschaft“ bezeichnet, sollte man lieber die Formel gebrauchen, sie stellten die Anfänge der Volkswirtschaft dar<sup>245</sup>). Die Schritte, die über die Stadtwirtschaft hinaus gethan

240) Für die Wirtschaftsgeschichte, speciell die Gewerbegegeschichte Deutschlands weist die vorliegende Untersuchung nach, daß das Jahr 1500 einen weniger bedeutsamen Abschnitt bildet als das Jahr 1800 oder richtiger 1810. Für die allgemeine Geschichte aber bleibt die Einteilung in Mittelalter und Neuzeit immer noch die brauchbarste. Wichtiger als das kritische Urteil über die Mängel einer Einteilung ist die Erkenntnis, daß die Einheit der Kultur nicht ohne weiteres vorausgesetzt werden darf.

241) Daran kann doch wohl nicht gezweifelt werden. Ueber den Umfang und die Kraft des Neuen gehen die Ansichten allerdings etwas auseinander. Vergl. einerseits Bücher oben S. 450, andererseits Tröltzsch oben S. 608 Anm. 167.

242) Das deutsche Staatsleben vor der Revolution, S. 154 ff.

243) Wir wollen davon absehen, daß ihre wirtschaftliche Abgeschlossenheit nicht vollständig ist. Auch ein Staat wie Preußen sucht z. B. für das Münzwesen Anschluß an andere.

244) Vergl. z. B. oben S. 461 Anm. 45.

245) S. oben S. 628 Anm. 238. — Schmoller scheint öfters einen Unterschied zwischen territorialer und staatlicher Wirtschaftspolitik, zwischen territorialen und staatlichen Wirtschaftskörpern zu machen. Vergl. z. B. Umriss, S. 28 Anm. 1 und S. 34—37. Er drückt sich jedoch nicht ganz klar darüber aus. Auf eine Schwierigkeit im Ausdruck weist Ratzel hin. S. meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 21 Anm. 3. Für Deutschland hat jedoch der Sprachgebrauch dahin entschieden, daß man

werden, führen nicht zu einer „Territorialwirtschaft“; sondern zu der Volks-, teilweise sogar Weltwirtschaft.

Wenn wir der Politik der deutschen Landesherren die Wirkung und Bedeutung für das Wirtschaftsleben des 16. bis 18. (oder 17.) Jahrhunderts, die Schmoller ihnen beimißt, absprechen, so unterschätzen wir die Wichtigkeit des politischen Faktors für die wirtschaftliche Entwicklung keineswegs. Wir sehen vielmehr gerade in der Thatsache, daß die politische Schwäche Deutschlands, seine Zersplitterung mit einem Zurückbleiben in wirtschaftlicher Beziehung zusammenfällt, einen Beweis für seinen Einfluß. Wir wollen auch der Arbeit der Landesherren in der auf das Mittelalter folgenden Zeit die Anerkennung im allgemeinen nicht versagen. Aber ihre Thätigkeit ist im 16. und meistens auch noch im 17. Jahrhundert mehr anderen Fragen als den wirtschaftlichen gewidmet. Die Vergrößerung des Territoriums, die Niederwerfung und Angliederung lokaler Gewalten mannigfacher Art<sup>246)</sup>, die Herstellung von Ordnung und Sicherheit<sup>247)</sup>, die großen kirchlichen Angelegenheiten, die Reform der Verwaltungsorganisation<sup>248)</sup>, die im Zusammenhang mit der Rezeption des römischen Rechts vorgenommenen Kodifikationen — das waren Probleme, deren Bewältigung gewiß nicht gering anzuschlagen ist. Von den wirtschaftlichen Fragen sind es jedoch hauptsächlich nur die Steuerverfassung, das Münzwesen und die Domänenverwaltung, in geringem Grade die Landwirtschaft<sup>249)</sup> als solche, die eine selbständige Thätigkeit der Landesherren zeigen.

Territorium und Staat öfters in verschiedenem Sinne nimmt. Hat man die ältere Zeit im Sinne, so spricht man von den „deutschen Territorien“. Denkt man an das 19. Jahrhundert, so spricht man von den „Einzelstaaten“ oder von den deutschen Staaten schlechthin. Für uns sind diese Unterschiede nicht von Wichtigkeit, da es eine „Territorialwirtschaft“ jedenfalls nicht gegeben hat. Der Ausdruck Staatswirtschaft ist in dem uns interessierenden Zusammenhange schon deshalb zu vermeiden, weil er den Gedanken an eine ganz andere Vorstellungsreihe erweckt. Das, was man allenfalls in jenem Sinne Staatswirtschaft zu nennen sich genötigt sehen könnte, läßt sich auch als Volkswirtschaft bezeichnen, da bei diesem Begriff, wie er nun einmal von Büchern ausgebildet worden ist, nicht sowohl an das nationale Moment als vielmehr nur an eine bestimmte Art des wirtschaftlichen Austausches innerhalb eines großen Gebietes gedacht wird. Vergl. oben S. 613 Anm. 184. Ad. Wagner, Preuß. Jahrbücher, Bd. 75, S. 553 macht gegen Schmoller den Einwand, zwischen seiner Territorial- und Volkswirtschaft sei nur ein gradweiser Unterschied vorhanden. Er gesteht damit implicite also die Existenz einer Territorialwirtschaft zu. Im übrigen trifft sein Einwand zu. — Es würde sehr lehrreich sein, hier noch die Verhältnisse anderer Völker zum Vergleich heranzuziehen. Vergl. dazu Schmoller, Umriss, S. 442 ff. und meine Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung, S. 76 Anm. 2. Allein wir müssen uns aus Rücksicht auf den uns zur Verfügung stehenden Raum auf die deutsche Wirtschaftsgeschichte beschränken. Es mag nur hervorgehoben werden, daß Schmoller, Umriss, S. 658 von den französischen *pays d'élection* bemerkt, sie seien schon so groß gewesen, „daß man nicht eigentlich mehr von einer territorialen, sondern von einer staatlichen Politik sprechen muß“.

246) Es handelt sich hier keineswegs bloß um die Beseitigung der Autonomie der Städte. Ueber eine andere Kategorie vgl. z. B. meine landständische Verfassung in Jülich und Berg, Teil III, Heft 2, S. 183 ff.

247) Nähere Ausführungen hierüber s. in meinen Landtagsakten von Jülich-Berg, Bd. 1, S. 113 ff. und 139 ff.

248) S. mein Territorium und Stadt, S. 283 ff.

249) Vergl. oben S. 472 Anm. 86 ff.



Im übrigen schließen sie sich in wirtschaftlicher Beziehung, wie wir gesehen haben, einstweilen überwiegend an das mittelalterliche System an. Erst im 18. und vor allem im 19. Jahrhundert begegnen wir ihnen hier in erhöhter und originaler Thätigkeit.

Wie im 16. und 17. Jahrhundert die Bedeutung der politischen Verhältnisse für die wirtschaftlichen uns in negativer Hinsicht entgegnetritt, so zeigen sie im 19. in hohem Maße ihre fördernde Kraft. Wenn wir dieses im vollem Sinne eine Zeit der Volkswirtschaft zu nennen berechtigt sind, so ist die eingetretene Erweiterung des Verkehrs zu einem sehr beträchtlichen Teile Produkt politischer Vorgänge. Die Bedürfnisse des großen Staates und die Herstellung der Verkehrsfreiheit und Verkehrseinheit haben den Güteraustausch außerordentlich gesteigert. Neben den neuen volkswirtschaftlichen Beziehungen sind die alten stadtwirtschaftlichen noch nicht ganz geschwunden und werden voraussichtlich auch nicht ausscheiden. Die Neigung der Gemeinden zu Abschließung und Ausübung der Herrschaft wird immer wieder hervortreten. „Der wirtschaftliche Städtekrieg früherer Jahrhunderte tobt immer weiter“<sup>250</sup>). Aber der Staat hat die alten Schranken beseitigt und die Mittel, mit denen sonst die Gemeinden einander und das platte Land zu bekämpfen pflegten, an sich genommen. Das gewaltigste Verkehrsmittel der Gegenwart ist in Deutschland fast ausschließlich in seiner Hand. Die lokalen Bestrebungen werden keine großen Erfolge haben, so lange der Staat kräftig bleibt.

---

250) Hasbach, Histor. Zeitschr., Bd. 63, S. 352.

Nachdruck verboten.

## IX.

# Die Goldprämienpolitik der Banque de France und ihre deutschen Lobredner.

Von

Dr. R. Rosendorff.

## I. Teil. Die Goldprämienpolitik der Banque de France.

### I. Die Angriffe der Bimetallisten auf die Diskontpolitik der Reichsbank.

Seit mehreren Jahren wird die Diskontpolitik der Reichsbank von seiten der Agrarier und Bimetallisten einer scharfen Kritik unterzogen. Diese Politiker behaupten nämlich, lediglich durch das Festhalten an der „durchaus veralteten“ Praxis der Diskonterhöhungen, die bei internationalen Goldbewegungen seitens der Reichsbank zum Schutze ihrer Goldreserve vorgenommen würden, würde die produktive deutsche Arbeit in Industrie und Landwirtschaft zu Gunsten der „spekulativen Arbitrage“ oder des „goldbedürftigen Auslandes“ schwer belastet, während die Leitung der Reichsbank durch Uebergang zu dem seitens der Bank von Frankreich angeblich mit durchschlagendem Erfolge geübten System der „Goldprämienpolitik“ sehr wohl dazu imstande sei, die deutschen Goldbestände ohne eine die gesamte Volkswirtschaft belastende Geldverteuerung wirksam zu schützen.

Zum Beweise für diese Behauptung weist man auf den dreimal so großen Goldschatz der Bank von Frankreich hin, welcher bei einem wesentlich niedrigeren und stabileren Bankdiskont lediglich mit Hilfe von Goldprämien erworben und festgehalten sei.

Nachdem die deutschen Bimetallisten unter dem Beistande des Franzosen Théry diese Ansichten schon im Jahre 1897 in der Broschüre: „Warum zahlt der Deutsche 5 Proz., der Franzose 2 Proz. Bankdiskont?“, zu vertreten gesucht hatten, wurden ihre Angriffe gegen die Leitung der Reichsbank 1898 und 1899, Jahren, in welchen der deutsche Bankdiskont eine Höhe von 6 und 7 Proz. erreichte,



während Frankreich mit einem wesentlich geringeren Satze auskam, um so heftiger, und sie versuchten sogar, einen positiven Einfluß auf die Gesetzgebung zu gewinnen.

So wurde von Arendt bei Gelegenheit der Beratung der Bankgesetznovelle dem Reichstage eine Resolution vorgelegt, in der es heißt:

„Der Herr Reichskanzler möge behufs Sicherung reichlicher Goldbestände in der Reichsbank und eines dadurch bedingten billigeren Diskont das Direktorium der Reichsbank anweisen, dem Bezuge von Gold zu Exportzwecken seitens der Arbitrage durch ein Aufgeld für exportfähiges Gold bis zu höchstens 10 ‰ entgegenwirken.“

Die dieser Resolution zu Grunde liegenden Anschauungen sind noch nicht alt. Noch in der Vorrede zur 3. Auflage des Buches von Goschen „The theory of the foreign exchanges“ spricht Léon Say, der frühere französische Finanzminister, von diesem seitens der Bank von Frankreich geübten System als einer „méthode nouvelle et dangereuse“. Und während dieselbe bisher allgemein — auch von französischen Volkswirten — verdammt wurde, begann sie erst Landesberger im Jahre 1892 in ein wissenschaftliches System zu bringen und dem damaligen österreichischen Finanzminister in einer Denkschrift für die Politik der Bank von Oesterreich-Ungarn — allerdings erfolglos — zu empfehlen<sup>1)</sup>.

Zur Entscheidung der Frage, ob die deutsche Reichsbank gut daran thäte, das von ihr im Einklang mit sämtlichen Notenbanken der Welt mit alleiniger Ausnahme der Bank von Frankreich geübte System der Diskontpolitik zu verlassen und dem Beispiele der letztgenannten Bank zu folgen, darf man jedoch nicht, wie dies Landesberger thut, auf Grund theoretischer Deduktionen urteilen, sondern muß, wie wir dies in den folgenden Aufsätzen versuchen werden, die Prämienpolitik in dem Lande und zu der Zeit ihrer praktischen Wirksamkeit einer Untersuchung unterziehen.

## II. Die Handhabung der Goldprämienpolitik in Frankreich.

Die Goldprämienpolitik der Bank von Frankreich basiert auf dem ihr gesetzlich zustehenden Rechte, die silbernen Fünffrancstücke in jedem Betrage an Stelle von Gold in Zahlung zu geben.

1) Landesberger, Währungssystem und Relation, 2 Bde. Ueber die Goldprämienpolitik der Zettelbanken. Wien 1892.

Zu den zahlreichen bimetallistischen Unrichtigkeiten gehört auch die Behauptung der Thatsache, daß die Bank von Oesterreich-Ungarn ihren Goldschatz durch Goldprämien schütze. (Cf. Arendt, Dtsche Tagztg. vom 6. Mai 1900). Bei einer Bank, die wie die erwähnte, ihre Barzahlungen überhaupt noch nicht aufgenommen hat, kann natürlich von Prämienpolitik nicht die Rede sein. Thatsächlich thut sie aber seit einigen Jahren sogar genau das Gegenteil davon, d. h. sie giebt Gold, oder vielmehr größtenteils Devisen ab, um den Wechselkurs möglichst niedrig zu halten, ohne dazu irgendwie verpflichtet zu sein, und trachtet dabei danach, dem Diskont des Auslandes so weit als möglich zu folgen. (Cf. Ostersetzer, Die Entwicklung der Valuta und die Zukunft der Währungsreform.)

Während die Reichsbank, die bis zur völligen Durchführung der Münznovelle vom 13. Juni 1900, dasselbe Recht hinsichtlich der in ihrem Besitz befindlichen Thaler hat, davon trotz mancher widersprechender Gerüchte im Interesse der deutschen Valuta thatsächlich niemals zwangsweise Gebrauch gemacht hat, benutzt die Bank von Frankreich jenes erwähnte Recht, in nicht exportfähigem Silber zu zahlen, um das von ihr verlangte exportfähige Gold entweder ganz zu verweigern oder doch zu verteuern<sup>1)</sup>.

Die deutschen Bimetallisten gehen bei ihrer Darstellung der Wirkungen der Goldprämien von einer in Frankreich angeblich systematisch ausgebildeten und gehandhabten Politik aus. Sie stellen sich dieselbe sehr einfach, aber völlig unrichtig vor. Sie glauben nämlich, Gold gäbe die Bank dem, der es im Inlande für inländische Geschäfte braucht; habe sie jedoch die Vermutung, das von ihr geforderte Gold solle dem Export dienen, so verlange sie eine so hohe Prämie, daß der Export des Goldes wegen der durch diese hervorgerufenen Verteuerung unrentabel und daher unmöglich werde. Infolgedessen behalte die Bank ihr Gold und sei in der Lage, den Diskont niedrig und stabil zu erhalten.

In dieser von den deutschen Bimetallisten und Landesberger geschilderten systematischen Weise wird die Prämienpolitik von der Bank von Frankreich jedoch nicht zur Anwendung gebracht. In Wirklichkeit geht sie in ihrer Münzpolitik oft recht launenhaft vor. Dem einen giebt sie Gold selbst bei Bereitwilligkeit zur Zahlung hoher Prämien überhaupt nicht heraus, ein anderer erhält es schon gegen eine verhältnismäßig niedrige Prämie. Einem dritten giebt sie es sogar zu pari, sofern er ihr lange Diskonten einreicht. Es ist daher nicht immer leicht, die jeweiligen Ziele der französischen Bankpolitik herauszufinden, und die Korrespondenten deutscher Blätter in Paris sind oft schon in Verlegenheit gewesen, diese Politik richtig wiederzugeben<sup>2)</sup>. Im allgemeinen dürften jedoch die Grundsätze der Bank die folgenden sein:

Napoléons, die französischen Goldmünzen, giebt sie in größeren Quantitäten überhaupt nicht heraus. Sie thut dies nur dann, wenn sie weiß, daß damit Getreide oder Baumwolle bezahlt werden soll, weil dieses Geld in 6 Monaten doch wieder zu ihr zurückkehrt. Falls sie sich entschließt, größere Beträge französischen gemünzten Goldes herzugeben, so thut sie dies nur dann, wenn man bei ihr Wechsel, die noch 75—90 Tage zu laufen haben, zum Banksatze diskontiert, langes Papier, das sie sonst nur wenig erhält<sup>3)</sup>; sie hat dann in der längeren Laufzeit dieser Wechsel ihr Entgelt<sup>4)</sup>.

1) Nitti in der *Révue d'écon. polit.*, 1898, p. 385. *The Economist* f. 1895, p. 382.

2) *Börsencourier* vom 8. März 1898.

3) Ueber die Gründe dieser Erscheinung cf. Rosendorff, „Die Bedeutung des Erfordernisses der dritten Unterschrift für bankfähige Wechsel in Frankreich“ in dieser Zeitschrift 1901, Aprilheft.

4) Heiligenstadt, „Beiträge zur Lehre von den auswärtigen Wechselkursen“, in dieser Zeitschr. 1893, S. 233.



Fordert jemand kleinere Beträge gemünzten französischen Goldes in Noten oder Guthaben, so giebt es ihm die Bank ohne weiteres, bedient sich hierbei aber häufig abgenutzter, also minderwertiger Stücke, die zum Export weniger geeignet sind. Jedenfalls besteht bei der Bank von Frankreich für den, der Gold haben will, durchaus keine Verpflichtung, anzugeben, wofür es bestimmt ist; thatsächlich wird es freilich häufig gethan, besonders wenn es zur Bezahlung von Getreide oder Baumwolle dient, weil es heißt, daß die Bank zu diesem Zwecke das Gold lieber hergebe.

Eine „Prämie“ verlangt die Bank nur beim Verkauf von Goldbarren und fremden Goldmünzen in der Form, daß sie zu dem Goldpreise von 34,37 frs., zu welchem sie gesetzlich das Kilo fein ankaufen muß, einen wechselnden Betrag hinzuschlägt, den man auf 4—8‰ bezieht<sup>1)</sup>. Genaue Angaben über die Höhe desselben lassen sich nicht machen, da die Prämiensätze offiziell niemals bekannt gemacht worden sind. Die hierüber in den Zeitungen gemachten Mitteilungen können daher auch nicht den Anspruch auf Zuverlässigkeit erheben. Die Bimetallisten verwechseln vielfach die an der Pariser Börse notierten Goldprämien mit denen der Bank. Selbst Landesberger macht sich dieses Fehlers schuldig.

Auch die Reichsbank verlangt, wenn sie fremde Goldmünzen zum Export verkauft, einen etwas höheren Preis dafür, als deren Goldwert nach Gewicht betragen würde. Sie kann dies, weil die fremden Goldmünzen an ihrem Herkunftsorte zu ihrem Nominalwerte ohne Rücksicht auf einen etwaigen, durch die Abnutzung bewirkten Gewichtsverlust in Zahlung genommen werden. Auch steigert sie mitunter den Verkaufspreis für Barren. Wenn man Zeitungsnachrichten glauben darf, so verhielt sie sich gegenüber Gesuchen um Ueberlassung von Barren und fremden Goldmünzen in früheren Jahren sogar ablehnend. Hierin ist jedoch schon seit mehreren Jahren eine Aenderung eingetreten. Für die Industrie giebt die Reichsbank jetzt kleine Goldbarren 900/1000 fein zum Preise von 1396 M. pro Pfund ab<sup>2)</sup>.

Häufig giebt sie zu Exportzwecken Münzen, die dem Passiergewicht nahe kommen. Auch in der Aufstellung und eventuellen Veränderung eines Tarifes für den An- und Verkauf fremder Goldmünzen besitzt die Reichsbank ein Mittel, sich der Prämien nicht nur beim Verkauf, sondern auch beim Ankauf fremder Goldmünzen im Interesse des heimischen Goldvorrates zu bedienen.

1) Cf. hierzu die Angaben des Reichsbankpräsidenten Dr. Koch im Reichstag am 10. Febr. 1899 und dessen Citate aus Briefen Pariser Bankiers: „dans ces conditions, quand elle paie en napoléons, elle ne demande jamais d'agio et elle n'aurait pas le droit de le faire. Ces dernières années elle n'a donné des napoléons en sommes importantes que pour le paiement du coton en Égypte. Là encore elle n'a pas demandé de prime, ce, que légalement elle ne pent pas faire . . .“ La Banque vend des monnaies d'or étrangères et de lingots d'or avec une prime sur son prix d'achat en prenant pour base le prix de l'or fin à Londres. Elle facilite ainsi des achats de denrées alimentaires telles que céréales. La Banque décide chaque jour la somme qu'elle vent donner et la partage au prorata des demandes des banquiers.“

2) Frankf. Ztg. v. 16. Jan. 1893, Mglbt. Nat.-Ztg. v. 14. Febr. 1893.

Die Bank von England hat besonders in letzter Zeit Gold, das sie zu 77 sh. 9 d. pro Unze standard angekauft hatte, nur für 77 sh. 11 d. abgelassen.

Trotzdem so das Verfahren der Banken von England und Deutschland bei der Herausgabe von fremden Goldmünzen und Barren dem der Bank von Frankreich scheinbar sehr ähnlich ist, unterscheidet sich die Praxis der erstgenannten Banken jedoch prinzipiell von der von der Bank von Frankreich geübten Prämiapolitik. Während, wie wir gesehen haben, letztere oftmals die Herausgabe von Landesgoldmünzen überhaupt verweigert und so den Betrag der Prämien, theoretisch genommen, bis ins ungemessene erhöhen kann, können die Banken von England und Deutschland den Verkaufspreis für fremde Goldmünzen und Barren nur bis zum Betrage der Prägekosten und der Abnutzung steigern. Sonst würde man auf die Barren und fremden Münzen verzichten und statt dessen Zwanzigmarkstücke resp. Sovereigns verlangen, die für den Exporteur denselben Wert haben. Eine höhere Prämie ist nämlich den Banken von England und Deutschland deshalb unmöglich, da sie im Gegensatz zu Frankreich ihre Noten stets zum Nennwerte in Landesgoldmünzen einlösen und niemals den Versuch gemacht haben, ihr Gold dem Verkehre zu verweigern<sup>1)</sup>.

### III. Die Wirksamkeit der Goldprämienpolitik.

Die Behauptungen der deutschen Bimetallisten, daß die Bank von Frankreich bei der Abgabe von Gold jedesmal den Zweck dieser Entnahme prüfe, falls das Gold zum Export verlangt wird, stets unter allen Umständen, Restriktionen eintreten lasse und so imstande sei, jeder Verringerung ihres Goldbestandes erfolgreich Widerstand zu leisten, findet also in der Art, wie diese Politik thatsächlich von der Bank von Frankreich gehandhabt wird, keine Stütze.

Sie findet sie ebensowenig in der Goldbewegung Frankreichs. Seit 1895, dem Jahre, in welchem die Bank am 14. März ihren Diskont auf 2 Proz. herabsetzte und diesen Satz bis zum 28. Okt. 1898 unverändert beibehielt, zeigt der Goldverkehr Frankreich folgendes Bild:

Jahr	Import	Export	Ueberschuß
1895	253	244	+ 9
1896	301	311	— 10
1897	291	132	+ 159
1898	200	313	— 113
1899	319	161	+ 158
Summa	1364	1161	323 <sup>2)</sup>

1) Cf. Heiligenstadt in dieser Zeitschr. 1893, S. 224 ff. Ostersetzer, Währungswechsel II, S. 132 ff. Helferich, Zur Erneuerung des deutschen Bankges., S. 112 u. a.

Es ist vielleicht nicht uninteressant, an dieser Stelle auf die Praxis der Bank von Holland hinzuweisen. Sie hat bisher ganz im Gegensatz zur Bank von Frankreich in bereitwilligster Weise zum Exporte Gold zur Verfügung gestellt, verweigert es jedoch häufig für den inländischen Bedarf. Cf. Ausführungen des Direktors der österreichischen Kreditanstalt, Mauthner, in der Währungsenquête-Komm. in Wien. Sten. Prot. S. 168. Wien 1892.

2) Rapport du Ministre des finances éd. par l'Administration des Monnaies et médailles 1900, S. 73.



Der Goldbestand der Bank von Frankreich betrug am 31. Dez. in Millionen Francs

1894	2060		1897	1945	+ 33
1895	1950	— 110	1898	1818	— 127
1896	1912	— 38	1899	1865	+ 47 <sup>1)</sup>

Differenz vom 31. Dez. 1894—1899 = 195 Mill. frcs.

Diese Ziffern beweisen, daß thatsächlich trotz der Prämienpolitik die Goldbestände des Landes zeitweise eine erhebliche Verminderung erfahren haben. Die Goldbestände der Bank haben sich von ihrem höchsten Stande am 1. Sept. 1894 sogar um 365 Mill. frcs. vermindert.

Wenn also Landesberger<sup>2)</sup> auf Grund theoretischer Deduktionen behauptet: „Durch eine successive Erhöhung der Prämie ist die Centralbank in der Lage, den Goldexport gänzlich hintenzuhalten, indem sie die Exportgrenze, den Goldpunkt, immer um etwas weiter hinausrückt, als es die Verschlimmerung der Wechselkurse bedingt“ — so findet diese Behauptung in den französischen Verhältnissen keine Stütze.

Die Vorgänge im Herbst und Winter 1898 und 1899 sind ein geradezu klassischer Beweis dafür, daß thatsächlich die von der Bank von Frankreich geübte Prämienpolitik den Goldabfluß bei starkem ausländischen Goldbedarfe, resp. bei großer Verschuldung Frankreichs ans Ausland, nicht zu verhindern vermag.

Infolge der schlechten Ernte des Jahres 1897, welche den Import großer, zum größten Teil aus Amerika exportierter Mengen von Cerealien nach Frankreich notwendig gemacht hatte<sup>3)</sup>, verringerten sich bereits im Monat März des Jahres 1898 die Goldbestände der Bank um etwa 12 Mill. frcs. innerhalb von 8 Tagen.

Die Bank suchte nun ihren Goldschatz durch gesteigerte Prämien zu schützen und gab Eagles nur gegen ein Agio von 6‰ und Einreichung von 75—90 Tage langen Diskonten heraus<sup>4)</sup>. Zeitweise verweigerte sie das Gold für Amerika gänzlich; infolgedessen stieg der Wechselkurs auf New York auf 521 gegenüber einer theoretischen Parität von 518,13. Dies bedeutete ein Agio von 2,87 frcs. = 5½‰. So war es trotz der großen Prämien immer noch billiger, zu den Eagles der Bank zu greifen, als Wechsel anzukaufen. Nunmehr versuchten die Bankiers, welche mit Amerika arbeiteten, den Versand des Goldes nach London abzulenken. Darauf stieg der Chek London auf 25,32 und erreichte damit eine seit langem nicht mehr dagewesene Höhe, eine Thatsache, die um so größere Verwunderung erregte, als Hand in Hand damit 27 Mill. frcs. Gold abgeflossen waren, worauf man bei den von der Bank gegen Goldentnahmen geübten Restrik-

1) Nach den Comptes rendus de la Banque de France 1894—1899.

2) Währungssystem und Relation, S. 104.

3) Cf. The Econ. 1899, p. 40, 41, 50, 51, Compte rendu f. 1898, p. 12.

4) Die Schilderung der Verhältnisse des französischen Geldmarktes in den Jahren 1898/99 beruht auf den Berichten des Börsencouriers, der Frankfurter Zeitung, der Conrad'schen Chronik, des Économiste français, the Economist u. Moniteur des intérêts matériels.

tionen auch nicht entfernt gerechnet hatte. Zu den Gründen, die den Goldexport nach Amerika hervorriefen, trat im Laufe der folgenden Monate noch ein anderes den Goldabfluß steigerndes Moment hinzu, nämlich der durch die Differenz in den Zinssätzen hervorgerufene Abfluß französischen Kapitals nach dem Auslande, insbesondere nach Deutschland, welches dort lohnendere Anlage fand als in Frankreich.

Am 19. Oktober erreichte der Londoner Checkkurs die Höhe von 25,34. Die Prämie auf Barren und fremde Goldmünzen war jetzt auf 8 ‰ gestiegen. Napoléons gab die Bank überhaupt nicht ab. Trotzdem verlor sie in der Zeit vom 30. Dezbr. 1897 bis 20. Oktbr. 1898 111 Mill. frcs. Gold, während in den ersten 9 Monaten des Jahres 1898 etwa 89 Mill. frcs. ins Ausland abflossen.

Endlich, als die Bank die Unmöglichkeit einsah, bei den starken Anforderungen des Auslandes ihren Goldbestand durch Prämien allein zu schützen, erhöhte sie ihren Diskont auf 3 Proz. am 20. Oktbr. 1898, zu einer Zeit, in welcher er in London auf 4, in Berlin auf 5 Proz. stand.

Bei dieser Differenz kann es auch nicht wunderbar erscheinen, das die Bank von Frankreich ihren eigentlichen Zweck, nämlich den Goldausgang, resp. die Geldausleihungen der Pariser Privatbanken an ausländische Plätze zu hemmen, nicht erreicht hat. Trotz der Erhöhungen blieb die Prämie, und der für die Goldbewegung Frankreichs entscheidende Checkkurs auf London ist im Gegensatz zur allgemeinen Erwartung in den letzten Tagen des Oktober auf 25,42 = 8 ‰ über die theoretische Parität von 25,22 gestiegen. Im November wurde er wiederholt noch mit 25,355 notiert; auch die Goldexporte hörten nicht auf, so daß die Bank im ganzen Jahre 127,1 Mill. frcs. verlor. In derselben Zeit gingen aus dem Lande per Saldo 111 Mill. frcs. Erst als im Januar 1898 die Bank von England mit ihrer Rate auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabgegangen war, hörte der Goldexport auf.

Diese Verhältnisse wiederholten sich im Jahre 1899 mit gesteigerter Heftigkeit. Im Anfange des Jahres zeigte sich in Frankreich eine große Geldfülle. Im Gegensatz zum Schluß des vorigen Jahres war der Check London zeitweise bis auf 25,17 gesunken. Die Goldausfuhr hatte aufgehört. Die Goldprämien der Bank, die Anfang Januar noch 2—4 ‰ betragen hatten, verschwanden mit Ende des Monats ganz. Man führte diese Erscheinung auf die Annahme zurück, daß Deutschland einen Teil der von ihm im vergangenen Jahre aufgenommenen Darlehne durch Ziehungen auf London beglichen hätte, und daß in Paris infolge der Emission der indo-chinesischen Anleihe englische Wechsel auf den Markt gebracht seien, die bisher in den Portefeuilles der französischen Bank geruht hatten<sup>1)</sup>.

Nachdem im Februar der Diskont in Berlin auf  $4\frac{1}{2}$  ‰, in London auf 3 Proz. gesunken war, hatten die französischen Bankiers vorderhand auch weniger Anlaß zu neuen Darlehngewährungen ans Aus-

1) Volksw. Chron. f. 1899, S. 7.



land. Unter diesen Umständen stieg in Verbindung mit starken Rückflüssen aus dem inneren Verkehr der Goldbestand der Bank vom 12. Januar, dem Tage, an welchem er seinen tiefsten Stand erreicht hatte, bis zum 24. August um 120 Mill.

Erst als im Herbst die Zinssätze Deutschlands und Englands wieder bedeutend höher als die französischen gestiegen waren, änderte sich dies. So war der Check London am 30. Septbr. wieder bis auf 25,29 gestiegen. Nunmehr stellte nämlich der französische Markt dem Auslande wieder große Kredite zur Verfügung. Dazu kam noch, daß Frankreich im Herbste an Argentinien für Wolle große Zahlungen zu machen hatte<sup>1)</sup>. Je mehr sich infolgedessen die Goldbestände der Bank verminderten, um so höher wurde auch wieder die Prämie, welche im Oktober auf  $5\frac{1}{2}\%$  stieg, während gleichzeitig der Check London die Höhe von 25,34 erreichte, da man in Paris bei den starken Restriktionen der Bank gegen Goldentnahmen die Zahlungen wiederum auf London abzuwälzen versuchte. All dies war aber nicht imstande, den weiteren Goldexport zu hindern. Die Bankbestände verminderten sich vom 24. August bis 7. Dez. um 43 Mill. frcs. Dies veranlaßte die Bank endlich am 7. Dezbr. zu einer Steigerung ihres Diskonts von 3 auf  $3\frac{1}{2}\%$  Proz. Allein trotzdem in Verbindung damit auch die Prämie wieder auf 6—7% gestiegen war, vermochte diese Erhöhung das weitere Steigen des Checks London und die Goldausgänge nicht zu verhindern. Der Checkkurs stieg bis zum 21. Dezember bis auf 25,405. Dabei verringerte sich der Goldbestand der Bank vom 7. bis 21. Dezbr. um weitere 8,6 Mill. frcs. Die Befürchtung eines Disagios der französischen Valuta lag nahe. Dies veranlaßte die Bank endlich am 21. Dezbr. zu einer weiteren Diskonterhöhung, und zwar dieses Mal um ein volles Prozent, eine Maßnahme, die denn auch sofort den gewünschten Erfolg zeitigte.

Diese Darstellung der Verhältnisse des französischen Geldmarktes in den Jahren 1898 und 1899 zeigt zur Evidenz, daß die Goldprämie, sobald größere und vor allen Dingen andauernde Goldnachfragen des Auslandes auftreten, völlig versagt.

Sie beweist ferner aber auch, daß die Prämie nicht, wie Landesberger behauptet, den Einfluß des internationalen Goldbedarfs auf den heimischen Geldmarkt zu teilen und abzugrenzen imstande ist<sup>2)</sup>. Arendt erklärt freilich die Diskonterhöhung der Bank von Frankreich im Herbst 1898 und Winter 1899 durch die großen Anforderungen des inneren Verkehrs und will für diese Ansicht auch die Ausführungen verwerten, durch welche im „Compte rendu“ der Banque de France die Diskonterhöhung des Jahres 1898 begründet wird<sup>3)</sup>.

Aus obiger Darstellung der Verhältnisse des französischen Geldmarktes geht deutlich hervor, daß es die Ansprüche des Aus-

1) *Compte rendu* f. 1899, S. 8.

2) Währungssyst. u. Relation, S. 108.

3) Im Reichstage am 28. April 1899.

landes waren, welche die Verminderung des Goldvorrats der Bank und damit die Erhöhung ihrer Rate verursacht haben. Noch deutlicher wird sich dies durch eine Betrachtung der Bewegung der Noten und des Wechselverkehrs bei der Bank von Frankreich in den kritischen Zeiten zeigen. Wir verweisen dafür auf den 2. Teil unserer Arbeit, in der diese Verhältnisse einer ausführlichen kritischen Betrachtung unterzogen werden sollen.

An dieser Stelle beschränken wir uns, um die Unrichtigkeit der Ansicht Arendts zu erweisen, darauf, die bezüglichen Stellen der Jahresberichte der Bank von Frankreich hierher zu setzen.

Unter der Ueberschrift: „*Réserves métalliques*“ heißt es dort, nachdem eine Verringerung der Metallreserve von 126,8 Mill. frs. konstatiert ist<sup>1)</sup>: *L'encaisse argent n'a guère varié; elle est de 1,205 Millions à la fin de 1898 comme à la fin de 1897. La diminution porte entièrement sur l'or. La récolte insuffisante de 1897, qui a nécessité d'énormes importations de céréales pour la plus grande partie tirées des États-Unis en a été la principale cause.*

Unmittelbar darauf, zur Erklärung dafür, daß man einen durch die Anforderungen des Auslandes hervorgerufenen Abfluß des Goldes zunächst ruhig mitansehen konnte, fährt der Bericht fort: „*La réserve métallique accumulée dans nos caisses nous permet de satisfaire aux demandes, qui nous étaient adressées (scil. des Auslandes, wie ja eben auseinander gesetzt wurde) et nous avons pu dans cette passe difficile maintenir le change à un niveau modéré.*“

„Au mois d'octobre (also, wie wir gesehen haben, zu einer Zeit, als die Differenz zwischen den Zinssätzen Frankreichs und des Auslandes den Goldexport rentabel machte) une tension plus marquée (nämlich der Wechselkurse, die man bisher „à un niveau modéré“ hatte halten können) se manifesta et en présence de cette aggravation nous dûmes recourir au seul remède qu'en pareil cas conseille l'expérience, l'élévation du taux de l'escompte.“ Und was war die Folge dieser Maßnahme, etwa eine Verminderung der Kreditanlagen der Bank? Sie war dies ebensowenig, wie eine Vergrößerung der Kreditanlagen, ein allzu hoher heimischer Bedarf, den man hätte einschränken müssen, die Ursache der Diskonterhöhung gewesen war, „il eut l'effet attendu, le change baissa et, à la fin de l'année, il était revenu à un niveau plus normal“.

Und der Bericht schließt mit den Worten: „Au surplus, les sorties d'or, si importantes qu'elles aient été, laissent encore notre encaisse or à un niveau très élevé; elle dépasse l'encaisse de toutes les banques du monde, à l'exception de celle de la Banque impériale de Russie. Si nous nous efforçons de conserver de grandes disponibilités métalliques et de les ménager le mieux possible, nous ne devons pas non plus perdre de vue les intérêts du commerce et lui refuser les moyens de paiement qu'il réclame pour les besoins les plus

1) *Compte rendu* f. 1898, S. 12.



légitimes, c'est-à-dire pour l'approvisionnement du marché français“.  
(Verproviantierung, nämlich zur Bezahlung des Getreides aus Amerika.)

Kein Wort findet sich hier also davon, daß die Metallreserve sich durch Prämien wirksam verteidigen lasse. Kein Wort davon, daß etwa ein innerer hoher Bedarf die Diskonterhöhung veranlaßt hätte. Hat hiernach die Interpretation des Bankberichtes durch Arendt auch nur einen Schatten von Beweiskraft für sich? Und muß man sie nicht vielmehr für völlig unvereinbar mit diesen strikten Erklärungen des Gouverneurs der Banque de France halten?

Auch die erwähnte Unveränderlichkeit des Silberstandes spricht gegen die Annahme, daß Gold vorzugsweise in den inneren Verkehr geflossen sei, denn sonst müßte sich auch beim Silber eine Abnahme der Bankbestände, wie dies in Deutschland geschehen ist, zeigen.

Der von uns angeführte Schlußsatz des Berichtes klingt gegenüber den zahlreichen Angriffen, die man in Frankreich gegen die Bank wegen ihrer Prämienpolitik erhoben hat<sup>1)</sup>, fast als eine Entschuldigung und als eine Versicherung, daß sie trotz ihres Bedachtes auf Vergrößerung ihres Metallbestandes, doch niemals dem Handel das nötige Gold für seine legitimen Bedürfnisse verweigern werde.

Unter dem Titel „Taux de l'Escompte“ finden wir eine weitere Bestätigung unserer Ansicht. Es heißt dort: „Les conditions du marché nous ont fait une obligation de ce relèvement, seul moyen connu de défendre l'encaisse; à la date, où nous avons pris cette mesure, le taux était de 4 % à la Banque d'Angleterre, de 5 % à la Banque d'Allemagne et bientôt après de 6 %. Un pareil écart entre le prix du capital en France, en Angleterre et en Allemagne avait plusieurs effets regrettables, notamment celui de faire de partout converger sur la France les demandes de crédit du dehors. Nous avons donc pour devoir de sauvegarder notre situation ainsi menacée.“

Noch viel deutlicher treten die Gründe für die Diskonterhöhung der Bank von Frankreich und die Unmöglichkeit, die Goldbestände durch Prämien gegen starke ausländische Anforderungen zu schützen, in dem „compte rendu“ für 1899 hervor, welcher zu der Zeit, als Arendt die erwähnte Äußerung that, noch nicht erschienen war.

Hier heißt es unter dem Titel „Réserves métalliques“<sup>2)</sup>.

„La guerre du Transvaal, qui a tari une des principales sources de la production de l'or, les besoins qui se manifestaient autour de nous et qu'attestait la hausse de l'escompte sur les principales places étrangères, ont amené de nouvelles sorties dans les derniers mois, mais elles ont été relativement faibles. . . . . Toutefois, nous

1) Cf. z. B. Le Temps vom 17. Oktbr. 1898 (also kurz vor der Diskonterhöhung): „N'est-ce pas l'occasion et le moment pour notre banque d'abandonner son attitude impossible, son système d'invariabilité de l'escompte, en un mot à s'émouvoir? Doit-elle continuer à défendre son encaisse par l'élévation de la prime sur l'or? Mais alors il se produira ce que nous disons toute à l'heure disparition du métal jaune de la circulation, changes défavorables et plaintes du commerce extérieur?“

2) Compte rendu f. 1899 p. 7.

avons relevé à  $3\frac{1}{2}\%$ , puis à  $4\frac{1}{2}\%$  le taux de l'escompte, et cette mesure a donné, comme toujours en pareil cas, le résultat qu'on en attendait.“

Ogleich nun zwar des weiteren gesagt wird, daß der große industrielle Aufschwung, der sich bereits seit mehreren Jahren in England, Deutschland und Amerika bemerkbar gemacht habe, seine Rückwirkungen auch auf Frankreich ausgeübt habe, zeigen doch die nachfolgenden Ausführungen des Berichtes, daß es nicht etwa ein hierdurch hervorgerufener außerordentlicher Kreditbegehrt war, der die Erhöhungen des Diskontes der Bank von Frankreich notwendig machte, sondern der durch die Differenz zwischen den französischen und deutschen Zinssätzen hervorgerufene Abfluß der französischen Kapitalien ins Ausland<sup>1)</sup>.

Der Bankbericht sagt hierüber: „À la fin de l'année, le taux de l'escompte était de  $7\%$  à la Banque impériale d'Allemagne, de  $6\%$  à la Banque d'Angleterre, de  $7\%$  à la Banque impériale de Russie, etc. Devant un si pressant appel du dehors adressé d'une manière aussi continuée aux capitaux français et à notre numéraire, nous avons le devoir de relever notre taux. Nous avons réussi à le maintenir à  $3\%$  pendant la plus grande partie de l'année, et même après une hausse importante de l'escompte sur toutes les grandes places du monde; mais nous aurions manqué à la plus élémentaire prévoyance, si, en présence des besoins du dehors et de la tension des changes qui commençaient à se manifester, nous n'avions pas pris souci de notre encaisse; après un relèvement de  $\frac{1}{2}\%$  qui n'eut qu'un effet très passager, nous dûmes nous résoudre à prendre une mesure plus efficace, en procédant à une hausse de  $1\%$ .“

Cette fois, le résultat cherché était obtenu, le change sur Londres, qui est l'indice le plus sûr de notre balance des paiements, s'est mis à baisser, dès que notre escompte eut atteint un taux en harmonie avec celui du marché international.“

Auch in dem „Rapport de MM. Les Censeurs“, welchen M. Delaunay-Belleville als rapporteur abstattete, wird die Diskonterhöhung auf diese Weise erklärt, wenn er sagt<sup>2)</sup>:

„La Banque de France, en effet, pas plus qu'aucune autre institution financière, ne saurait se soustraire à la loi de l'offre et de la demande; et, sous peine de voir s'épuiser les ressources qui constituent la suprême réserve nationale, elle ne peut faire autrement que de demander, pour ses capitaux, le prix du marché“.

Wenn die Leitung der Banque de France es somit selbst ausspricht, daß die Prämien zum Schutze ihrer Goldreserven nicht wirksam gewesen seien, so haben dieselben, wie wir gesehen haben, einen um so größeren Einfluß in anderer Richtung gehabt.

Während nämlich die Wechselkurse zwischen Ländern mit gleicher Währung von ihrer Parität nur um so viel abweichen können, als die

1) Ebenda, S. 10.

2) Ebenda S. 76.



Prägungs-, Versendungs- und Versicherungskosten des Goldes betragen, bewirkte die Erhebung der Prämie durch die französische Centralbank eine Erweiterung des sonst begrenzten Spielraumes der Wechselkurse um den jeweiligen Betrag der Prämie. Die Schwankungen der auswärtigen Wechselkurse in Paris in den Jahren 1898—1899, in welchen die Prämie in so ausgedehntem Maße in Wirksamkeit trat, zeigten dies ganz deutlich.

Und während auf der einen Seite der Kurs der fremden Wechsel in Paris fast andauernd nicht nur über die Parität, sondern sogar über dem Goldpunkte stand, sind auf der anderen die Kurse der französischen Wechsel auf den ausländischen Börsen genau im Verhältnis zum Steigen der fremden Wechsel auf den inländischen Börsen gefallen.

Diese Wirkungen der Goldprämienpolitik der Banque de France erstrecken sich nicht nur auf Frankreich selbst, sondern auch auf die Schweiz, welche durch ihre Teilnahme am Lateinischen Münzbunde von Frankreich in währungspolitischer Hinsicht vollständig abhängig ist.

So hat Kalkmann <sup>1)</sup> nachgewiesen, daß die Höhe der französischen Goldprämie bis zu einem gewissen Grade die Höhe des Aufgeldes in der Schweiz bedingt. Wird nämlich in Frankreich eine erhebliche Prämie auf Gold bezahlt, und ist dies in der Schweiz nicht gleichzeitig der Fall, so — führt er aus — wird es ein sehr lohnendes Geschäft sein, in Frankreich Silber zu sammeln, dasselbe nach der Schweiz zu bringen und zu pari gegen Gold einzutauschen, dieses dann nach Frankreich zu importieren und dort gegen eine Prämie wieder in Silber einzulösen.

Da nun ferner die schweizerische Währung in ihrem Wertgange von den Schwankungen der französischen Währung abhängt, so hat jedes Auftreten einer Goldprämie in Frankreich nicht nur für dessen eigene, sondern auch für die schweizerische Währung die Bedeutung, daß ihre Parität nach oben verschoben wird, und die schweizerischen Wechselkurse auf England und Deutschland z. B. müssen daher, wenn sich beim Erscheinen eines Aufgeldes auf Gold in Paris die französischen Kurse auf die genannten Länder ungünstig für Frankreich stellen und sich hoch über die Münzparität erheben, diese Bewegung auch dann mitmachen, wenn in den Beziehungen der Schweiz zu Deutschland und England Gründe für einen hohen Stand der Kurse nicht vorhanden sind. Die Thatsache, daß sich die schweizerischen Wechselkurse auf Deutschland und England in ihrem Preise nach den entsprechenden französischen Kurse richten und stets um so viel höher oder tiefer als die letzteren stehen müssen, bewirkte ferner, daß, wenn die Devisen Frankreich den Goldpunkt überschritten hat, die schweizerischen Kurse auf Deutschland und England auch über die Goldpunkte steigen können. Dies wird aber um so häufiger eintreten, als die Wertschwankungen der Devisen Frankreich in der

1) Kalkmann, Untersuchungen über das Geldwesen der Schweiz. St. Gallen 1900.

Schweiz unbegrenzt sind. Die Schweizer Notenbanken können nämlich nach Frankreich, wenn dort eine Prämie bezahlt wird, Gold zu pari nicht abgeben, da sie sonst Gefahr liefen, sofort ihren ganzen Goldbestand zu verlieren; andererseits würde ihnen niemand gegen Zahlung einer Prämie Gold abnehmen, da nach Frankreich auch in Silber gezahlt werden kann. Die Banken müssen daher stets das nötige Silber in ihren Kassen für die Zahlungen nach Frankreich bereit halten, was ihnen um so schwerer wird, als die 34 Notenbanken der Schweiz nur 10 Mill. frs. Silber besitzen. Infolgedessen können sie bei einem Silberexport auch nicht so lange warten, bis der Kurs sich wieder günstig für die Schweiz stellt und das Silber von selbst zurückkehrt, sondern müssen es um jeden Preis wieder in ihre Kassen zurückzubringen suchen. Dieses Verfahren eben bewirkte den hohen Stand der Devisen Frankreich. Denn die Entlastung des Wechselmarktes, welche mit dem Export von Silbergeld eintreten sollte, kommt nicht zustande. Diejenigen, welche Zahlungen in Frankreich zu leisten haben, kaufen zwar keine Wechsel mehr, aber die Banken sind an ihre Stelle getreten und zwar kaufen dieselben Wechsel genau für die gleichen Beträge, welche ihnen in Silber entzogen worden sind. Infolgedessen ist die obere Grenze für die Steigerung der französischen Wechsel nicht mehr vorhanden, denn jeder Export von Silber nach Frankreich ruft einen neuen Bedarf an Wechseln auf dasselbe Land hervor<sup>1)</sup>.

Leider existiert eine Untersuchung über die Wirkungen französischer Goldprämienpolitik auf die Länder des Lateinischen Münzbundes nur für die Schweiz. Sicherlich ließen sich dieselben auch für die übrigen Länder dieses Bundes nachweisen, was einer späteren Untersuchung vorbehalten bleiben muß.

Wenn wir schließlich die Resultate dieses Abschnittes kurz zusammenfassen, so ergibt sich:

Die Goldprämienpolitik der Banque de France ist dauernd nicht imstande, als definitiver Schutz gegen Goldausgänge zu dienen. Sie vermag auch nicht den Einfluß des ausländischen Goldbedarfs auf den heimischen Geldmarkt dergestalt abzugrenzen, daß sie Diskonterhöhungen dauernd unnötig macht. Dagegen bewirkt sie eine zeitweilige Entwertung der Valuta Frankreichs und der Schweiz, welche um so erheblicher wird, je höher die Prämie steigt und je länger sie erhoben wird.

#### IV. Vergleich der deutschen mit der französischen Goldbilanz.

Noch mehr als durch eine einseitige Betrachtung der Goldbewegung Frankreichs innerhalb der letzten Jahre wird das soeben gewonnene Resultat von der Unwirksamkeit der Prämie bestätigt

<sup>1)</sup> Cf. für die vorstehenden Ausführungen Kalkmann, S. 11—17, 35—36, 77, 80—82, 87.



durch einen Vergleich der Goldbilanz Frankreichs mit der Deutschlands innerhalb desselben Zeitraums.

Der deutsche Goldbestand sowohl im Lande wie bei der Reichsbank hat sich seit 1885 nicht, wie die Bimetallisten behaupten, vermindert, sondern dauernd vermehrt.

Während die Golddeckung der Noten bei der Reichsbank in früheren Jahren nur 37 Proz. des Metallbestandes betrug, beläuft sie sich jetzt auf etwa 65—70 Proz. 1880—84 hat allerdings die Goldausfuhr aus Deutschland um den Betrag von 86,9 Mill. überwogen. Dagegen stellen sich seit 1885 ununterbrochen beträchtliche Ueberschüsse der Goldeinfuhr über die Ausfuhr heraus.

So — in tausend Mark —

1885	18 023	1893	38 465
1886	26 317	1894	251 154
1887	37 832	1895	15 132
1888	35 113	1896	22 479
1889	13 751	1897	36 065
1890	60 221	1898	104 439
1891	99 415	1899	135 042
1892	28 640	Summa	929 088 Mark <sup>1)</sup>

Unter Abrechnung des Exportsaldos von 1880—84 bleibt also von 1880—99 ein Mehrimport von 842 Mill. M. Gold.

In dieser Summe ist der Ueberschuß des eingeführten Bruchgoldes, welches unter Nummer 305 der Statistik zusammen mit Pagament geführt wird, nicht enthalten. Bei einem Vergleich der deutschen mit den französischen Zahlen muß es jedoch in Rechnung gebracht werden, da es die französische Statistik unter der Goldein- und -Ausfuhr enthält, eine Nichtberücksichtigung das Bild also in unrichtiger Weise zu Ungunsten Deutschlands verschieben würde.

Nach den Angaben des Geh. Ober-Finanzrats Dr. von Glasenapp, Mitglied des Direktoriums der Reichsbank, im Reichstage am 28. April 1899 erhöht sich dann der Ueberschuß von 1885—98 um weitere 175,5 Mill. Hierzu kommen für 1899 noch etwa 13,5 Mill., also für die ganze Zeit 189 Mill. Danach vermehrten sich die deutschen Goldbestände von 1880—99 insgesamt um 1031 Mill. M.

Wenn diese Ziffern von bimetallistischer Seite mit dem Hinweise auf die Unmöglichkeit einer derartigen Wertberechnung bemängelt werden, so ist dies unrichtig<sup>2)</sup>.

1) Nach Helfferich, Reform des deutschen Geldwesens, Bd. 2, S. 51, den monatlichen Nachweis über den auswärtigen Handel des deutschen Zollgebietes u. der Volksw. Chronik für 1899, S. 417.

2) Der Abg. Arendt verlas am 28. April 1899 im Reichstage zum Beweise dieser Behauptung eine ihm auf eine Anfrage mitgeteilte Auskunft des Kaiserlich Statistischen Amtes, welche lautete: „Die deutsche Handelsstatistik giebt keine besonderen Zahlen für Bruchgold. Dasselbe wird in Zusammenfassung mit Pagament (aus Bruchsilber und Bruchgold zusammengeschmolzenen Barren) und Bruchsilber unter Nummer 305 der Statistik aufgeführt. Zur Kenntnis des statistischen Amtes werden nur die Mengen der unter dieser Nummer fallenden Waren ohne Bezeichnung der Warengattung gebracht.“

Der Abg. Arendt hat jedoch aus der ihm zu teil gewordenen Auskunft nur denjenigen Teil verlesen, welcher geeignet war, seine Deduktionen über die Unmöglichkeit

Es ist nämlich sehr wohl möglich, aus den in der Handelsstatistik unter einer Nummer zusammengefaßten Mengen „Pagament, Bruchgold und Bruchsilber“ das in dem Gesamtquantum enthaltene Gold zu berechnen, weil dort nicht nur die Menge, sondern auch der Wert angegeben wird. Dieser Wert wird nach dem Ergebnisse festgestellt, das sich bei der Scheidung des Pagaments seitens der Affinieranstalten ergibt. Das importierte Pagament kommt in diese Anstalten, wird dort affiniert, und das Ergebnis ist dann zur Feststellung des für das Pagament angegebenen Wertbetrages maßgebend. Ebenso wird das Bruchgold dort in die reinen Metalle zerlegt, und so der genaue Nachweis darüber geliefert, wie viel reines Gold es enthält. Auf der anderen Seite braucht aber bei der Ausfuhr das Bruchgold nicht berücksichtigt zu werden, da es in Verbindung mit Pagament und Bruchsilber nach den statistischen Nachweisungen nur in so verschwindend kleinen Beträgen exportiert wird, daß die für Bruchgold in Betracht kommende Ziffer das Resultat nicht ändern kann.

Vergleichen wir hiermit die Goldbewegung Frankreichs, so zeigt sich zunächst in Uebereinstimmung mit Deutschland, daß es von 1880—84 gleichfalls Gold verloren hat, und zwar mehr als Deutschland, nämlich im ganzen 136 Mill. frcs. gleich 109 Mill. M. Es hat also in dieser Zeit 22,1 Mill. M. Gold verloren als Deutschland. Für 1885—99 stellt sich das Bild folgendermaßen <sup>1)</sup>

in Millionen frcs.			
1885	42	1893	188
1886	62	1894	353
1887	—165	1895	9
1888	—91	1896	—10
1889	209	1897	159
1890	—134	1898	—113
1891	127	1899	158
1892	276		

Sa. 1070 Mill. frcs. = 856 Mill. M.

Hiervon gehen die 109 Mill. M. Gold, die 1880—84 per Saldo exportiert wurden, ab, so daß Frankreich im Laufe der Jahre 1880—99 einen Goldimportsaldo von nur 747 Mill. M. zu verzeichnen hat.

Während sich also für Deutschland unter dem Einflusse der Diskontpolitik seit 1885 fortgesetzt Ueberschüsse ergeben, hat die französische Goldprämie, worauf wir bereits im vorigen Abschnitte hingewiesen haben, zeitweise recht erhebliche Mehrexporte nicht zu verhindern vermocht.

Für die Zeit von 1880—99 stellt sich denn auch der Gesamtüberschuß an Gold für Frankreich um 284 Mill. M. geringer als der für Deutschland ermittelte Ueberschuß.

der Wertberechnung des eingeführten Bruchgoldes zu unterstützen. Wie v. Glasenapp mittheilte, ist ihm aber auf eine weitere Anfrage noch eine zweite Auskunft zu teil geworden, welche dahin lautete, daß es sehr wohl angängig sei, mit annähernder Sicherheit den Wertbetrag des Bruchgoldes zu ermitteln. Arendt hat es aber, da ihm diese Mitteilung natürlich nicht paßte, für zweckmäßig gehalten, sie überhaupt nicht zu erwähnen. — Cf. Reichstagsverhandlungen vom 28. April 1899.

1) Nach Rapport für 1900, S. 73.



In der Anlage zum Bericht der 8. Kommission des Reichstages von 1899 bemängelt der Abg. Arendt zunächst die Statistik, auf Grund welcher diese Resultate gewonnen sind. Abgesehen davon, daß er das Bruchgold nicht in Rechnung bringen will, behauptet er, daß die Handelsstatistik keine genügende Grundlage für die deutsche monetäre Statistik biete. Er beruft sich hierfür auf das Zeugnis des verstorbenen Soetbeer, unseres ersten Währungsstatistikers, dessen Anschauungen im übrigen nicht gerade geeignet sind, die Beweisführung von Arendt und seinen Gesinnungsgenossen zu unterstützen. Dieser hat allerdings vor Jahren einmal geäußert, daß die Nachweise der Ein- und Ausfuhr von Gold und Silber in deutsche Zollgebiete unvollständig seien.

Es ist eigentümlich, daß Arendt diese Ziffern nur dann zu bemängeln für gut befindet, wenn ihre Resultate seinen Deduktionen ungünstig sind, dagegen beruft er sich mit Vorliebe auf dieselben, wenn die Ausfuhr von Gold die Einfuhr übersteigt.

Gegenüber der citierten Aeußerung Soetbeer's ist zu bemerken, daß seit 1879 die ganze Statistik über Ein- und Ausfuhr auf neue Grundlagen gestellt ist.

Besonders ist hierbei in Betracht zu ziehen, daß jetzt das Gewicht deklariert wird, und also eine „Unterdeklaration“, wie Arendt behauptet, nicht möglich ist. In der That dürften unsere amtlichen statistischen Veröffentlichungen über die Einfuhr von Edelmetallen auf durchaus zuverlässiger Basis ruhen, insbesondere wenn man berücksichtigt, daß in anderen Ländern gleichfalls derartige Veröffentlichungen erfolgen, aus denen sich passendes Vergleichsmaterial und eine gewisse Kontrolle ergibt, so daß man hieraus ein richtiges Bild über die Edelmetallbewegung gewinnen kann.

Arendt hat ferner an derselben Stelle behauptet, daß von dem Ueberschusse, den wir seit 1885 an Gold gehabt haben, der industrielle Verbrauch abgerechnet werden müsse. Dieser beziffere sich von 1885—98 auf 570 Mill. Der Zuwachs des monetären Edelvorrats betrage demnach für diese Jahre nur 130 Mill. M. Er berechnet nämlich den Ueberschuß der Goldeinfuhr nach Deutschland fälschlich nur auf 702 Mill., eine Vermehrung, die wie er meint, kaum der Volkszunahme, geschweige denn dem in diesen Jahrzehnten so außerordentlich gesteigerten wirtschaftlichen Verkehr entspricht.

Wie verhalten sich die Dinge in Wirklichkeit?

Will man die Summe Goldes berechnen, welche nach Abzug des industriellen Edelmetallverbrauches für monetäre Zwecke übrig bleibt, so muß man hierbei das Quantum berücksichtigen, welches Jahr für Jahr auf dem Wege der Goldproduktion in Deutschland gewonnen wird<sup>1)</sup>. Dieses Gold wird zum kleinen Teil aus einheimischen „güldischen Silbererzen“, zum größeren Teil aus importierten fremden Golderzen, goldhaltigen Silbererzen und goldhaltigem Silber gewonnen. Diese letzteren gelangen bei der Goldein- und

1) Cf. Glasenapp im Reichstag am 28. April 1899.

Ausfuhr nicht zur Nachweisung. Das daraus gewonnene Gold muß daher der Goldmenge hinzugerechnet werden, welche in Deutschland, sei es für monetäre, sei es für industrielle Zwecke verwendbar wird.

Nach Foville<sup>1)</sup> wird in Deutschland pro Jahr durchschnittlich für 7,5 Mill. M. Gold produziert. Unter Hinzurechnung dieser Summe ergibt sich von 1880—1899 ein gesamt Goldüberschuß von 1181 Mill. M. Hiervon ist der industrielle Verbrauch im Betrage von durchschnittlich 30 Mill. pro Jahr in Abzug zu bringen. Nach Abzug dieser Summe verbleibt von 1880—1899 ein Ueberschuß von 581 Mill. M. für monetäre Zwecke. Hiervon darf nicht etwa noch, wie Arendt will, der Wert der exportierten Goldwaren abgerechnet werden. Denn da wir die industriell verwandten Summen von dem Gesamtvorrat subtrahiert haben, so ist dieser Betrag schon darin enthalten.

Wenn wir dieselbe Rechnung für Frankreich aufmachen, so ergibt sich folgendes Bild.

Die Goldimportüberschüsse Frankreichs beziffern sich von 1880 bis 1899 auf 747 Mill. M.

Hierzu kommt die französische Goldproduktion welche nach Foville<sup>2)</sup> pro Jahr durchschnittlich  $\frac{1}{2}$  Mill. M. beträgt. Die Gesamtüberschüsse beziffern sich demnach auf 742 Mill. M. Nun ist aber die industrielle Verwendung des Goldes in Frankreich erheblich bedeutender als in Deutschland. Sie beträgt nach Fovilles Berechnungen pro Jahr durchschnittlich 40 Mill. M. Zieht man diese Summe von der von uns ermittelten Ziffer von 742 Mill. ab, so ergibt sich, daß die Goldbilanz Frankreichs seit 1880 nicht nur keine Ueberschüsse für monetäre Zwecke, sondern ein Minus von 43 Mill. M. aufweist.

Das Resultat des vorigen Abschnittes wird also durch das Ergebnis, zu welchem uns die vergleichende Betrachtung der französischen und deutschen Goldbilanz geführt hat, dahin verstärkt, daß Frankreichs Stellung unter dem System der Goldprämie im internationalen Goldverkehr eine wesentlich ungünstigere war, als die Deutschlands unter dem Einflusse der Diskontpolitik.

## V. Wie erklären sich die durch die Prämienpolitik hervorgerufenen Erscheinungen?

Wie erklärt es sich nun, daß das System der Goldprämien so wesentlich andere Wirkungen zeitigt, als man nach den Darstellungen der Bimetallisten glauben sollte?

Daß die Prämie nämlich, statt, wie Arendt meint, einer Steigerung der Wechselkurse entgegenwirken und so den Goldexport und dadurch notwendig gewordene Diskonterhöhungen zu verhindern, zeit-

1) Foville, Rapport f. 1899, S. 234.

2) Foville, S. 118.



weilig größere Schwankungen der französischen Valuta hervorruft, als es durch die Paritäten gerechtfertigt ist?

Ist dies doch um so auffallender, als die Arendt'sche Annahme auf den ersten Blick ganz plausibel erscheint. Denn wenn der Wechselkurs so weit gestiegen ist, daß es für den, welcher im Auslande Zahlungen zu leisten hat, rentabler wird, Gold zu versenden als Wechsel, so müßte, da ja durch die Prämie das Gold verteuert wird, jetzt trotz des hohen Wechselkurses wiederum zu Wechseln gegriffen werden.

Diese Argumentation setzt jedoch voraus, daß trotz der Prämie der Wechselkurs derselbe bleibt wie vorher, eine Annahme, die aber, wie wir gesehen haben, nicht den Thatsachen entspricht. Die Prämie überträgt sich vielmehr auf den Wechselkurs und ruft in dem Lande, welches eine Prämie erhebt, eine Steigerung, in dem, welches sie zahlen soll, ein Sinken des Wechselkurses hervor.

Zur Erklärung dieser Erscheinung ist es notwendig, auf die Gründe zurückzugehen, welche den Goldexport hervorrufen.

Die Ursachen, welche internationale Goldbewegungen veranlassen, sind zweierlei Art.

Man muß nämlich dabei unterscheiden zwischen Goldexporten, welche durch internationale Finanzoperationen hervorgerufen werden und Goldexporten, welche einem ungünstigen Stande der Zahlungsbilanz ihre Entstehung verdanken. Letztere haben ihre Ursache wiederum entweder in der Thatsache, daß das Gold exportierende Land nicht genügend Forderungen auf das andere hat, mit welchem es seine Schuld an dasselbe kompensieren könnte oder darin, daß der Wert des Geldes im anderen Lande ein höherer ist.

Die erste Art von Goldoperationen, die von Heiligenstadt sogenannten „Ordrebezüge“, sind nicht die Folgen von legitimen Handelsbeziehungen zwischen zwei Ländern, sondern stellen nur eine Seite größerer finanzieller Operationen dar. Sie sind z. B. die Folge des Ueberganges eines Staates zur Goldwährung. Auf diese Weise sind die Goldbezüge Rußlands und Oesterreichs im Jahre 1895 zu erklären, welche Goldexporte aus allen Staaten in größerem oder geringerem Umfange zur Folge hatten.

Gerade gegen diese plötzlichen sprunghaft und unvorhergesehen auftretenden Nachfragen des Auslandes soll, wie Landesberger behauptet<sup>1)</sup>, die Prämie eine definitive Schutzwaffe bilden.

Glaubt er aber im Ernste, daß etwa das Konsortium, welches im Jahre 1895 die Beschaffung von 100 Mill. fl. gleich 228 Mill. Kronen Gold für die österreichische Regierung zum Zwecke der beabsichtigten Valutaregulierung übernahm, sich durch eine auch noch so hohe Goldprämie an der Durchführung der beabsichtigten Transaktion hätte verhindern lassen?

Landesberger giebt selbst zu, daß die Prämie eine gewisse Höhe — bei der Bank von Frankreich betrug sie nie mehr als 9<sup>0</sup>/<sub>100</sub> —

1) Währungssystem u. Relation, S. 100.

niemals überschreiten dürfe, sofern sie nicht die Stabilität der Valuta gänzlich aufheben solle. Wir werden noch sehen, daß auch aus anderen Gründen die Erhebung höherer Prämien gänzlich unmöglich ist.

Aber selbst eine sehr hohe Prämie, etwa von 2—3 Proz., würde diese Art von Goldexport nicht verhindern können. Die Banken würden sich zur Uebernahme einer derartigen Anleihe niemals verstehen, wenn ihnen nicht der Tragweite der Operation entsprechende sehr hohe Gewinne winkten. Bei der dem Abschlusse des Vertrages vorausgehenden Kalkulation würde dann die Prämie einfach seitens der Banken in ihre Unkosten einbezogen werden, und eventuell in einem höheren Emissionskurse ebenso ihre Deckung finden, wie alle anderen Unkosten der Transaktion.

Andererseits würde sich aber auch das Land, welches das Gold zur Durchführung der Währung braucht, falls die Banken wegen der Prämie einen höheren Preis fordern würden, sicherlich nicht dadurch davon zurückschrecken lassen. Es müßte dann eben seine Goldwährung um so viel teurer bezahlen.

Auch Frankreich hat im Jahre 1895 einen erheblichen Betrag Goldes, nämlich 38 Mill. frcs., für die österreichische Valuta-Regulierung hergeben müssen, und wenn diese Summe geringer war als das, was beispielsweise England und Deutschland dazu beisteuerten, so liegt dies nicht an der Prämie, sondern findet seine Erklärung in der im Vergleich zu den genannten beiden Ländern größeren Abneigung Frankreichs gegen die direkte Beteiligung an ausländischen Finanzgeschäften<sup>1)</sup>.

Ebensowenig wie die Prämie imstande ist, ihre prophylaktischen Funktionen auf dem Gebiet auszuüben, auf welchem sich Landesberger gerade die größten Wirkungen von ihr verspricht, vermag sie einen Goldabfluß hintanzuhalten, welcher sich als Folge ungünstiger Wechselkurse darstellt.

Findet auf Grund eines solchen ein Goldabfluß ins Ausland statt, so bedeutet dies nämlich nichts anderes, als daß im Inlande keine genügend große Anzahl von Wechseln, d. h. von Forderungen aufs Ausland, vorhanden ist, mit denen das Ausland seine Forderungen kompensieren könnte. Mangels derartiger Wechsel kann aber die Begleichung eines aus dem legitimen Handel herrührenden Saldo nur mittels des Weltgeldes, des Goldes, erfolgen.

Wie soll nun eine auch noch so hohe Prämie das Ausland daran verhindern können, auf sein Recht auf Einkassierung seiner fälligen Forderungen zu verzichten? Es wird dasselbe vielmehr gebieterisch geltend machen, und das Inland wird sich, wenn es auf andere Weise kein Gold erlangen kann, wohl oder übel zur Zahlung der Prämie an seine Centralbank entschließen müssen, sofern es nicht durch ein höheres Zinsäquivalent das Ausland dazu veranlassen kann, ihm

---

1) Cf. Heiligenstadt, „Die internationalen Goldbewegungen“ in Schmoller's Jahrb. f. 1894, S. 575.



seine Schuld zunächst noch zu stunden. Ein solcher Aequivalent bietet dem Auslande eine Diskonterhöhung seitens der Centralbank des anderen Landes, nicht aber die Prämie. Ein weiterer Goldabfluß wird also durch die Diskonterhöhung verhindert, da durch den höheren Zinsfuß das Ausland veranlaßt wird, seine Guthaben noch stehen zu lassen, resp. Wechsel des höheren zinsgewährenden Landes gegen Gold zu kaufen. Und zwar wird das eine Land um so mehr von den hohen Diskontsätzen des anderen profitieren, um so mehr Gold dahin senden, je größer die Differenz der Diskontsätze bei den Ländern ist <sup>1)</sup>.

Sucht man durch die Prämie im Inlande einer eventuell notwendigen Diskonterhöhung entgegenzuwirken, so sind eben jene Verhältnisse, wie wir sie auf dem französischen Geldmarkte in den Jahren 1898 und 1899 kennen gelernt haben, und die unsere soeben gemachten Ausführungen bestätigen, die notwendige Folge des Verfahrens.

Es wirkte damals in Frankreich die Notwendigkeit, das Saldo der momentan ungünstigen Zahlungsbilanz zu decken mit dem Wunsche der Banken zusammen, von den höheren Zinssätzen des Auslandes zu profitieren, so daß trotz der hohen Prämien große französische Kapitalien ins Ausland wanderten.

Immerhin aber war doch die Macht der Prämie in Verbindung mit den übrigen restriktiven Maßnahmen der Bank von Frankreich stark genug, um den Goldexport zu erschweren. Derselbe konnte sich thatsächlich nur unter gewissen Reibungen vollziehen, da eben bei den Schwierigkeiten, die die Bank machte, Gold nicht, wie in Deutschland und England, jederzeit in beliebiger Menge zu einem bestimmten Preise zum Export zu haben war. Da aber die Ursachen, die die Nachfrage im Auslande an Gold hervorriefen, unverändert bestehen blieben, so konzentrierte sich die Nachfrage unter den obwaltenden Umständen in Frankreich um so mehr auf die Goldwechsel, die im Preis immer höher stiegen und sich um so mehr von der Parität entfernen mußten, je höher die Prämie der Bank stieg.

Dies erklärt die zeitweise starke Entwertung der französischen Valuta gegenüber der englischen und deutschen.

In Ländern, wie Deutschland und England, welche der Preissteigerung der Devisen durch Goldabgabe zu einem bestimmten Preise eine Grenze ziehen, kann eine derartige Valutaentwertung aber niemals eintreten. Die deutsche Währung kann sich beispielsweise gegenüber der englischen immer nur um den Betrag entwerten, den die Versendungs- und Versicherungskosten von Berlin nach London ausmachen. Wollte der Wechselkurs in Berlin die Neigung zeigen höher zu steigen, so würde es in Deutschland rentabler sein, die englischen Forderungen mit Gold zu decken. Hierdurch wird

1) Cf. auch den Kommissionsbericht über die Beratung der Novelle zum deutschen Bankgesetz von 7. Juni 1899.

aber die Nachfrage nach Wechsel verringert und dem weiteren Steigen eine feste Grenze gezogen.

Wenn die französische Valuta nicht in noch höherem Grade schwankt, als dies thatsächlich der Fall ist, so hat dies seinen Grund darin, daß Frankreich bei seiner so außerordentlich günstigen Zahlungsbilanz nur selten und ausnahmsweise Zahlungen ans Ausland zu leisten hat und daher auch nur in Ausnahmefällen zur Prämienpolitik greift<sup>1)</sup>. Aber auch in den Jahren, in denen die Bank die Prämie erhob, stieg der Wechselkurs in Frankreich nicht so hoch, wie dies zweifellos der Fall gewesen wäre, wenn der Goldexport aus Frankreich durch die Prämie völlig unmöglich gemacht worden wäre. In Frankreich ist nämlich Gold in der Cirkulation in derartigen Mengen vorhanden, daß sie beträchtliche Summen davon ohne Schaden entbehren kann. Infolgedessen gehen trotz aller erschwerenden Maßregeln der Bank bedeutende Beträge Goldes aus dem Lande, die das weitere Steigen des Wechselkurses verhindern.

Und zwar kann die Entnahme von Gold aus der Cirkulation statt aus den Kellern der Bank in Frankreich um so leichter vor sich gehen, als dort gerade die Goldprämienpolitik der Centralbank zu einem besonderen banktechnischen Geschäftszweige geführt hat. Die Privatbanken sammeln nämlich, unterstützt von einem weitverzweigten Kreise von Helfershelfern zunächst große Mengen Goldes aus der Cirkulation, speichern sie bei sich auf und stellen sie dann dem Auslande, dem die Prämienpolitik der Bank den Bezug von Gold in Frankreich zu erschweren sucht, gegen eine Verfügung, die zwar geringer sein muß als die jeweilig von der Bank geforderte Prämie, aber immerhin noch groß genug ist, um dieses jeden Risikos entbehrende Geschäft recht rentabel zu machen<sup>2)</sup>.

In der That zeigt auch die Statistik, daß die im französischen Verkehr befindlichen Goldmengen sich trotz der starken Ausmünzungen im Laufe der Jahre verringert haben. Während bei der von der französischen Regierung im Jahre 1885 vorgenommenen Kassen-enquete, bei welcher die Münzbestände einer sehr großen Anzahl öffentlicher Kassen auf ihre Zusammensetzung hin geprüft wurden,

in Noten	67,63	Proz.
in Gold	22,44	„
in Silber	9,93	„

vorhanden waren, waren 1897 nur

11,25	Proz. Gold
84,21	„ Noten
4,52	„ Silber

in den Kassenbeständen<sup>3)</sup>.

1) Cf. Landmann, System der Diskontpolitik, S. 185. Deutscher Oekonomist, 1893, S. 490.

2) Gegen Landesberger's Behauptung (Goldprämienpolitik S. 50/51), daß die Entnahmen von Gold aus der Cirkulation in Frankreich schwer durchführbar seien, cf. Heiligenstadt in Conrad's Jahrb. f. 1893, S. 230. Ostersetzer, Währungswechsel, Bd. 2, S. 140. — Stenogr. Prot. der Wiener Währungs-Enquête 1892, S. 26, 168.

3) Cf. Glasenapp im Reichstage am 28. April 1899.



Obgleich diese Verschiebung zu Ungunsten des Goldes auch auf andere Ursachen zurückzuführen ist, hat das Bestreben der französischen Arbitrageurs, Gold zum Export an sich zu ziehen, hierbei sicherlich stark mitgewirkt.

Wie sehr die Politik der Bank von Frankreich aus den genannten Gründen das Verschwinden des Goldes aus dem Umlauf bewirkt, geht auch aus der Thatsache hervor, daß sich auch in der von ihr beeinflussten Schweiz die Proportion des Goldes zum Silber zu deren Ungunsten verschoben hat.

Wie Kalkmann ausführt<sup>1)</sup>, übt nämlich die Prämie, solange sie sich noch nicht auf den schweizerischen Geldmarkt übertragen hat, eine gewisse Anziehungskraft auf schweizerisches Gold aus und veranlaßt es zur Auswanderung nach Frankreich.

Raffalovich<sup>2)</sup> hat daher recht, wenn er sagt: „La prime défensive protège, si l'on veut, l'encaisse visible, le réservoir central du pays, mais elle permet l'appauvrissement de la circulation métallique, or la Banque doit surveiller aussi bien sur l'encaisse qu'elle détient que sur la porte-monnaie du particulier. N'est-il pas absurde à Paris de voir les grands magasins tout comme l'épicier du coin porter leurs pièces de 20 francs chez le changeur qui pratique le trébuchage?“ —

Allein wenn so die große französische Cirkulation auch teilweise dem Bedürfnisse nach Gold zu genügen vermochte, so war sie doch, wie wir gesehen haben, nicht vollständig hierzu imstande. Sie vermochte dem Steigen des Wechselkurses zwar eine gewisse Grenze zu ziehen, es aber nicht zu verhindern. Die Prämie bewirkte infolgedessen für diejenigen eine Verteuerung, welche Zahlungen ans Ausland, sei es in Wechseln oder Gold, zu machen hatten. Wenn nun allerdings diese Zahlungen auch seitens der Arbitrage gemacht werden, die darüber entscheidet, ob es für sie vorteilhafter ist, sich dafür des Goldes oder Wechsel zu bedienen, so ist sie doch weit entfernt davon, wie dies die Bimetallisten glauben und für so überaus wünschenswert halten, die durch die Prämie bewirkte Verteuerung auch zu tragen.

Der Arbitrageur zahlt ja nicht für sich, sondern ist nur der Vermittler der internationalen Ausgleichung. Wenn er nun entweder die Prämie oder den durch sie verursachten höheren Wechselkurs zahlen muß, so vergrößern sich seine Spesen, und da mit der wechselnde Prämie auch diese schwanken, auch sein Risiko. Infolgedessen läßt er sich noch eine gewisse Risikoprämie vergüten. Derjenige, welcher sich zur Zahlung ausländischer Schulden der Vermittelung der Arbitrage bedient, muß daher außer der ordentlichen Provision auch diese noch tragen. So bewirkt die Prämie eine doppelte Verteuerung des Importeurs und einen besonderen Nebenverdienst der Arbitrage. Diese leidet daher auch nicht unter der Prämie, sondern

1) Kalkmann, Geldwesen der Schweiz, S. 11.

2) Marchér financier pro 1899/1901. S. X.

steht sich recht gut dabei, was ja auch die Thatsache beweist, daß die Thesaurierung von Gold, welches man bei hoher Prämie etwas billiger hergiebt als die Centralbank, sich zu einem besonderen Geschäftszweige der französischen Bankiers herausgebildet hat. Um so schlechter kommen dabei die Importeure und damit diejenigen weg, welche die vom Ausland bezogenen Waren konsumieren und dafür einen höheren Preis zahlen müssen<sup>1)</sup>.

Vergegenwärtigt man sich, daß Frankreich pro Jahr etwa für eine Milliarde Nahrungsmittel, für  $1\frac{1}{2}$  Milliarden Rohstoffe und für eine  $\frac{1}{2}$  Milliarde Fabrikate einführt, so bekommt man einen ungefähren Begriff davon, wie bedeutend die durch die Prämie herbeigeführte Belastung der französischen Konsumenten und Industriellen sein muß<sup>2)</sup>.

Die Ansicht der Bimetallisten darüber, daß die Prämie von der Arbitrage getragen und daher durch sie im Gegensatz zur Diskonterhöhung die große Masse der Konsumenten nicht belastet, beruht auf der völlig falschen Vorstellung, die dieselben von dem Wesen der Arbitrage haben. Sie übersehen nämlich, daß der Wechselkurs, bei welchem ein Goldexport der Arbitrage als rentabel erscheint, nicht von ihr willkürlich hervorgerufen wird, sondern die Folge der internationalen Zahlungsbilanz ist, welche es notwendig macht, daß das eine Land mangels eines genügend großen kompensablen Wechselvorrats in Gold zahlt. Thatsächlich spielt heute übrigens die Arbitrage beim Goldexport bei weitem nicht mehr die große Rolle, welche ihr die Bimetallisten beimessen. Sehr oft ist es in den letzten Jahren zu Zeiten hohen Bankdiskontes auch vorgekommen, das sie nach Verständigung mit dem Reichsbankpräsidium, trotzdem es für sie lohnend gewesen wäre, keinen Goldexport vorgenommen hat, um nicht durch ihre Thätigkeit ein weiteres Steigen des Diskontes herbeizurufen.

Nur bei verhältnismäßig hoher Marge hat sie Gold exportiert und dafür mittels Wechsels Deckung genommen. Ueberhaupt werden Edelmetalltransporte heutzutage vielmehr von den Centralbanken als der privaten Arbitrage ausgeführt<sup>3)</sup>. Sehr häufig wirkt gerade ihre Thätigkeit darauf hin, den Goldexport solange als möglich zu verhindern, da sie ja in jedem Winkel der Welt einen billigeren Wechsel zu erspüren sucht, um so lange es irgend geht, damit zu zahlen. Kann sie einen solchen nicht mehr billig genug erhalten, so wird sie vielfach auch dann noch nicht zum Goldexporte schreiten, sondern zunächst größere Beträge von im Inlande placierten ausländischen Papieren ins Ausland zu schaffen suchen. Dies wird sie den Metalltransaktionen um so mehr vorziehen, als hierbei der Nutzen für sie ein bedeutender größerer ist als bei dem Goldversande<sup>4)</sup>.

1) Cf. den citierten Kommissionsbericht.

2) Cf. auch Hertzka, Das internationale Währungsproblem, S. 55.

3) Ehrenberg, Art. „Arbitrage“ im H. d. St., Bd. 1, S. 1042.

4) Saling, Börsenpapiere, Bd. 1, S. 282.



## VI. Die Gründe der Bank von Frankreich für die Goldprämienpolitik.

Angesichts der Unwirksamkeit der Goldprämienpolitik zum dauernden Schutze des französischen Goldschatzes und zur dauernden Vermeidung von Diskonterhöhungen fragt man sich wohl nach den Gründen, die die Leitung der Bank dazu veranlaßt haben mögen, im Gegensatz zu sämtlichen Notenbanken der Welt von den bewährten Grundsätzen der Diskontpolitik abzuweichen und eine Politik einzuschlagen, welche Léon Say, der frühere französische Finanzminister, als „dangereuse et nouvelle méthode“ bezeichnet<sup>1)</sup>. Thatsächlich schlägt auch die französische Bank die Goldprämienpolitik durchaus nicht freiwillig ein, weil sie von ihrer absoluten Ueberlegenheit gegenüber der Diskontpolitik überzeugt ist, sondern „poussée par la fatalité des choses“, wie sich ein französischer Nationalökonom nicht unrichtig ausdrückt.

Die Bank wird nämlich durch die eigentümlichen französischen Verhältnisse häufig auch dann zur Vermeidung von Diskonterhöhungen gezwungen, wenn die französische Goldbilanz sich derart ungünstig gestaltet, daß man in anderen Ländern unter diesen Umständen zu einer Korrektur derselben durch eine Diskonterhöhung schreiten würde.

In solchen Fällen kann die Bank aber trotzdem natürlich nicht darauf verzichten, ihren Goldschatz zu schützen und greift daher dann zur Erhebung von Prämien als Palliativmittel.

Wenn die Bank in der That danach strebt, Diskonterhöhungen soweit als möglich zu vermeiden und den Erfolg derselben durch andere Mittel zu ersetzen, so wird sie hierzu in erster Linie durch einen von der Regierung auf sie ausgeübten Druck bestimmt, welche aus bestimmten noch zu erörternden Gründen ein Interesse an niedrigem Diskont hat.

Die Beobachtung, daß die französische Bankpolitik sich vielfach den Zwecken der jeweiligen Regierung anpaßt, ist von englischen und französischen Schriftstellern bereits des öfteren gemacht worden.

So sagt George Clare<sup>2)</sup>:

„Unlike the bank of England which is a private corporation existing solely for the benefit of its stockholders, the Bank of France is regarded as semi-independent department of the state and as such is expected to adapt its policy to the views of the Government as well as to private ends.“

Und Courcelle-Seneuil<sup>3)</sup>:

„La Banque de France n'est pas un établissement commercial seulement, c'est aussi et avant tout un instrument politique, une banque d'État.“

1) Vorwort zur 3. Auflage des Werkes von Goschen.

2) Clare, A money market primer, S. 110.

3) Courcelle-Seneuil, Les opérations des banques, 7. Aufl., S. 247.

Die Ansichten dieser Schriftsteller werden auch durch die Ergebnisse der Jahre 1898 und 1899 bestätigt.

Schon im April 1898 erwartete man allgemein mit Rücksicht auf den enormen Goldexport nach Amerika, der selbst durch Prämien bis zu 9 ‰ nicht gehemmt werden konnte, eine Diskonterhöhung, die aber mit Rücksicht auf die Regierung erst im Oktober vorgenommen wurde, da sie wegen der bevorstehenden Wahlen eine Verteuerung der Diskontsätze vermieden wissen wollte. Auch im folgenden Jahre übte die Regierung in gleicher Weise einen Druck auf die Leitung der Bank aus<sup>1)</sup>.

Zum Verständnis des großen Interesses, das die französische Regierung am niedrigen Diskont hat, muß man sich zweierlei vergegenwärtigen. Zunächst die eigentümliche Art, in welcher in Frankreich die Staatsanleihen begeben werden, und ihre dadurch herbeigeführte Demokratisierung. Die französische Rente wird nämlich in der Weise vertrieben, daß durch den Hauptsteuereinnahmer, „receveur général“, ein beständiger Rentenverkauf stattfindet, wodurch bewirkt wird, daß sie in alle Volksschichten getragen wird und gerade die kleinen und kleinsten Kapitalisten an ihrem Kurse vorzugsweise interessiert werden. In der That ist sie dadurch auch in dem Maße zu einer Nationalschuld geworden, daß sie sich fast völlig in den Händen von Inländern befindet. So wünschenswert diese Thatsache auch aus manchen Gründen sein mag, führt sie doch zu einer Schwäche des französischen bankpolitischen Systems<sup>2)</sup>, da die Regierung im Interesse der großen am Hochstande der Rente interessierten Volkskreise, auf die sie sich stützt, gezwungen ist, durch Maßnahmen ihrerseits für einen günstigen Kurs Sorge zu tragen<sup>3)</sup>. Bei einem dauernd hohen Diskont würde sie aber in Anbetracht des engen Zusammenhanges, der zwischen dem Kurse der Staatspapiere und dem Diskont besteht, hierzu kaum in der Lage sein. Denn der gestiegene Diskont würde die Besitzer der Rente dazu veranlassen, ihre darin angelegten Mittel flüssig zu machen und in Wechseln bezw. als Depositum, dessen Einsatz bekanntlich mit dem Diskont steigt, zu verwerten. Hierdurch würden die Kurse der französischen Rente stark sinken und ihre Besitzer lebhafte Klagen gegen die Regierung erheben, die dieselbe bei den von uns geschilderten eigenartigen französischen Verhältnissen mehr Aufmerksamkeit zu schenken gezwungen ist, als in anderen Ländern, in denen die Regierung nicht derart von den Rentenbesitzern abhängig ist, wie in Frankreich<sup>4)</sup>.

1) Cf. *Moniteur des intérêts matériels* vom 14. Dezbr. 1899: „On dit couramment en Bourse, que le ministre des finances à l'instigation sans doute des grands politiciens avait fait le possible auprès du conseil de régence, pour que le taux de l'escompte n'estât immuable malgré la cherté progressive de l'argent à Londres.“

2) Heckel im *W. d. V.*, Bd. 2, S. 601, 603, Art.: „*Staatsschulden*“.

3) Lotz, Art.: „*Diskont*“ im *H. d. St.*, Bd. 3, S. 181.

4) Struck, *Studien über den englischen Geldmarkt* in *Schmoller's Jahrb.* 1898, S. 408. — Wie sehr die französische Regierung offenbar an dem Hochhalten der Rentenkurse interessiert ist, zeigt sich auch an verschiedenen gesetzgeberischen Maßnahmen derselben. Es sind alle französischen Sparkassen gezwungen, ihre Gelder in 3-proz.



Die Diskontpolitik wird in Frankreich aber auch noch von Rücksichten auf andere Volkskreise zweifellos stark beeinflusst, in deren Interesse es wünschenswert erscheint, der Goldausfuhr lieber durch ein System entgegenzuwirken, welches zwar, die Schwankungen des Wechselkurses vergrößert, den Kredit aber nicht derart versteuert, wie dies bei einer Erhöhung des Diskontes der Fall ist.

Es sind dies die Rücksichten auf die bäuerliche Bevölkerung. Staaten wie England und Deutschland, deren wirtschaftliche Blüte auf dem Außenhandel beruht, würden freilich durch die durch die Goldprämie hervorgerufenen Schwankungen der Wechselkurse weit empfindlicher leiden, als durch eine Kreditverteuerung, da jede, auch die kleinste Entwertung der Valuta, ja selbst die bloße Möglichkeit des Eintritts einer solchen, genügt, um den auswärtigen Handel zu schädigen; dagegen, wird der englische oder deutsche Kaufmann durch eine Kreditverteuerung lange nicht so hart getroffen, da er nur einen kurzen Betriebskredit braucht und einer Verteuerung oder Verbilligung desselben in seinen Kalkulationen leicht Rechnung tragen kann<sup>1)</sup>.

Im Gegensatz zu diesen Ländern beruht das wirtschaftliche Schwergewicht in Frankreich auf dem Ackerbau, im Verhältnis zu welchem Handel und Industrie schwächer entwickelt sind. Unter den Schwankungen des Wechselkurses leidet daher nur ein kleiner Teil der Bevölkerung, während die Kreditverteuerung Produktion und Absatz im Innern hemmen würde. Denn der Bauer braucht langfristigen Kredit, und ist daher sowohl deshalb wie wegen seiner geringen kommerziellen Beweglichkeit nicht imstande, seine Kalkulationen dementsprechend einzurichten. Wie Grunzel<sup>2)</sup> ausführt, übt dies aber auch seine Wirkung auf den Industriellen aus, da die Rohstoffmärkte entlegen sind, und das Inkasso durch den temporären Charakter der landwirtschaftlichen Produktion beeinflusst wird.

Zu diesen politischen und wirtschaftlichen Gründen, welche zweifellos einen maßgebenden Einfluß auf die Entwicklung der Prämienpolitik in Frankreich ausgeübt haben, kommt noch, daß die Banque de France, selbst wenn sie den geschilderten Verhältnissen nicht in dem Maße, wie sie es thut, Rechnung tragen würde, bei der eigentümlichen Lage des französischen Geldmarktes und den be-

---

Rente anzulegen, ebenso müssen auch die ausländischen Lebensversicherungsgesellschaften einen Teil ihrer Prämienreserve aus 3-proz. Rente bilden. Nach einem Gesetz aus dem Jahre 1895, welches am 1. Jan. 1901 in Kraft getreten ist, darf niemand mehr als 1500 fres. bei einer öffentlichen Sparkasse guthaben. Wenn die diesen Betrag übersteigenden Summen bis zu jenem Termin nicht zurückgezogen waren, so verloren die Sparer das Recht der Rückforderung ihres Kapitals und mußten es sich gefallen lassen, daß jene Summen in französischer Rente angelegt wurden. Dies Gesetz zeitigte auch den gewünschten Erfolg. Denn der Kurs der 3-proz. amortisierten Rente hob sich vom 2. Jan. bis 31. Dez. von 92,20 auf 101,30 Proz. Cf. Volksw. Chron. f. 1900, S. 471, 536. Ichenhäuser, Finanzielle Zeit- und Streitfragen, S. 12. Wolff, money in wrong place in the Eeon. Review f. 1898, S. 291 ff.

1) Cf. Lotz, H. d. St., Bd. 3, S. 180.

2) Grunzel, Der internationale Wirtschaftsverkehr, S. 113.

sonderen monetären Verhältnissen des Landes in normalen Zeiten gar nicht imstande sein würde, durch eine Diskonterhöhung einen Goldabfluß zu verhindern und daher auch aus diesem Grunde gezwungen ist, sich nach einem Ersatzmittel dafür umzusehen, welches, den Goldabfluß aus dem Lande zwar nicht gänzlich zu verhindern vermag, immerhin den Goldbeständen der Bank doch vorübergehend einen gewissen Schutz verleiht, sofern die Anforderungen des Auslandes nicht allzu groß und nur vorübergehender Natur sind.

Wenn die Bank von Frankreich durch eine Diskonterhöhung nicht in der Lage ist, den Goldabfluß ins Ausland zu verhindern, so hat dies seinen Grund darin, daß Frankreich sehr reich an Kapital ist, seine wirtschaftliche Entwicklung aber zurückgeht und seine Bevölkerung stagniert. Infolgedessen und wegen der Abneigung der französischen Banken überhaupt sich an Gründungen und industriellen oder Handelsunternehmungen zu beteiligen, sind diese großen Kapitalien niemals dauernd dem französischen Markte entzogen, sondern werden in kurzfristigen Darlehen oder im Wechseldiskontgeschäft immer nur auf kurze Zeit festgelegt. Im Gegensatz zu den deutschen Banken, die bei der steten und energischen Unterstützung, die Handel und Industrie durch sie finden, teilweise den Charakter von Crédit-mobilier-Instituten haben, sind die französischen Banken viel mehr bloße Depositen- und Kommissionsbanken<sup>1)</sup>

Würde die Bank von Frankreich nun ihren Zinsfuß erhöhen, um den Goldabfluß zu verhindern, so würde sie damit auch nicht den geringsten Einfluß auf den Markt ausüben, denn auf die große Menge unbeschäftigten Kapitals hat der Abfluß eines Teiles desselben gar keine Bedeutung<sup>2)</sup>. Die großen Kreditinstitute würden die Bank einfach unterbieten und ihr einen noch größeren Teil des Wechselmaterials entführen, als dies bekanntermaßen trotz des niedrigen Diskonts der Bank schon heute der Fall ist<sup>3)</sup>.

Würde nun der Goldabfluß sich sehr steigern, so würde sich allmählich wohl eine Goldknappheit und damit ein Goldagio herausbilden, der Zinsfuß für Geld aber damit nicht steigen<sup>4)</sup>.

Diese Thatsache kann aber für die Bank um so verhängnisvoller werden, als sie damit zu kämpfen hat, daß sie neben ihrem Goldschatz noch einen sehr hohen Silbervorrat besitzt<sup>5)</sup>. Diese Silbermengen sind fast ebenso groß wie ihr jeweiliger Goldvorrat und bestehen zu Hunderten von Millionen in fremden Prägungen der anderen Staaten des Lateinischen Münzbundes, welche bei ihr festliegen. Diese enormen Silbermengen haben, zumal da auch der

1) Sugous, *Le banche Tedesche e la loro influenza sulla slancio industriale e commerciale della Germania in der Riforma sociale* vom 15. Jan. 1899. — Derselbe, *Les banques de dépôt, les banques de crédit et les sociétés financières*, Paris 1901, Teil II, Cap. 2 und 3.

2) Kalkmann, *Entwertung der österreichischen Valuta im Jahre 1899*, S. 22.

3) Heiligenstadt im Reichstag am 8. Febr. 1899. Rosendorf bei Conrad, März 1901.

4) Landmann, S. 185.

5) Reichsbankpräsident Koch im Reichstage am 26. Jan. 1901. — L. Say in der *Vorrede zu Goschen*, abgedruckt bei Raffalovich, *Le marcher fin.*, 1896/97, S. 59.



französische Verkehr mit ca. 400 Milliarden Franken Silbercoursant gesättigt ist, eine große Bedeutung für die Münzpolitik der Bank.

Wenn sich nämlich in einem Lande ein weit über den Bedarf hinaus gehender Vorrat von entwertetem Silber befindet, so läuft die Cirkulation leicht die Gefahr, fortwährend Gold zu verlieren und statt dessen nur Silber zu erhalten. Wegen ihrer Minderwertigkeit können die Goldsurrogate die Grenze nicht überschreiten, sie bleiben stets im Lande und befriedigen auch bei großer Ausdehnung des Verkehrs die Bedürfnisse desselben. Hierdurch wird das Gold frei und kann, ohne daß sich im Verkehr ein Mangel an Zahlungsmitteln geltend macht, der dem weiteren Abströmen des Goldes Einhalt thun würde, das Land verlassen. Eine Folge hiervon ist, daß auch die Bank nur Silber bekommt, und die Masse des unterwertigen Silbers droht die ganze Valuta zu entkräften. Auch in Frankreich drängte das Silber stets in die Bank, und trotz aller Gegenmaßregeln mußte dieselbe es schließlich aufgeben, es wieder in den Verkehr zu bringen und ihr Heil nur noch in einer Vergrößerung ihres Goldschatzes suchen. Hierdurch erklärt sich die Stabilität des Silbers bei der Bank von Frankreich im Verhältnis zur stärkeren Vergrößerung ihres Goldvorrates.

Bei diesen Verhältnissen könnte die Bank von Frankreich auch aus diesem Grunde durch eine Diskontpolitik ihren Goldschatz überhaupt nicht wirksam verteidigen. Denn bei der stark gemischten Cirkulation vermag sie die Metallströmungen nicht so vollständig zu beherrschen, wie die Centralbank eines monometallistischen, resp. eines Landes, dessen Cirkulation nicht so stark mit Silber gesättigt ist. Ermöglicht z. B. der Stand der Wechselkurse ein Ausströmen des Goldes, so würde die Bank, selbst wenn sie den Diskont zur Verteidigung ihres Goldbesitzes noch so sehr erhöhen würde, die Arbitrage nicht daran verhindern können, der mit beiden Metallen reichlich versehenen Cirkulation Gold zu entnehmen. Der Bank würde dann nur fort und fort Silber zuströmen. Es würde also durch den hohen Diskont wohl der Barvorrat, nicht aber der Goldschatz der Bank verstärkt werden.

Da auch die französische Cirkulation, wie wir bereits bemerkt haben, übergroße Mengen Silbers enthält, so wird diese Gefahr um so größer, denn der Verkehr wird sich des lästigen Silbers dadurch zu entledigen suchen, daß er es in die Bank und die öffentlichen Kassen ableitet. Je größer dann die dort lagernden Silberbestände werden, um so kleiner wird der Goldschatz der Bank, bis schließlich die Goldzahlungen und damit die Solvenz des Instituts ihr Ende erreicht. Die Bank muß sich also bemühen, ihr Gold möglichst durch andere Mittel festzuhalten. Daß sie dies auf jede ihr zu Gebote stehende Weise selbst bei einem sehr großen Goldbestande thut, beweist, wie sehr die Verwaltung befürchtet, daß einmal jene oben besprochenen Folgen einer zu hohen Silbercirkulation eintreten könnten. Es gewinnt dabei, wenn man sieht, wie ängstlich die Bank

über ihrem Goldschatze wacht, fast den Anschein, als besäße sie mit Rücksicht auf ihren starken Silberbestand relativ immer noch zu wenig Gold<sup>1)</sup>.

Bei diesen Verhältnissen kann die Bank einen Schutz ihres Goldes, wenn überhaupt, nur durch die Goldprämie erreichen.

Wenn die Bank von Frankreich, nachdem bei den andauernd großen Goldnachfragen die Goldprämie selbst ihren beschränkten Schutz verlor, trotzdem in den Jahren 1898 und 1899 zu Diskonterhöhungen griff, und dadurch dem reicheren Goldabfluß Einhalt zu thun vermochte, so steht dies zu unseren Ausführungen durchaus nicht in Widerspruch, sondern bestätigt dieselben. Bei den gewaltigen und fortgesetzten Bedürfnissen, die sich in England als Folge des Transvaalkrieges in Deutschland als Folge des gewaltigen Aufschwunges geltend machten, waren derartig große Summen aus Frankreich ans Ausland abgeflossen, daß selbst die bedeutenden flüssigen Kapitalien dieses Landes davon aufgesaugt worden waren und sich infolgedessen auch dort eine so empfindliche Geld- und Goldknappheit bemerkbar machte, daß die Bank annehmen konnte, nunmehr mit einer Erhöhung des Diskonts auch auf dem offenen Markte durchzudringen, und in der That damit auch den gewünschten Erfolg hatte. War doch der Verkehr sogar derart an Gold geschwächt, daß vollwertige 20-Francis-Stücke bereits rar zu werden begannen und die Bank sich infolgedessen veranlaßt sah, für 10 Mill. leichte 10-Francis-Stücke in den Verkehr zu bringen.

## VII. Die Uebertragbarkeit der Goldprämienpolitik auf Deutschland.

Wollte die Reichsbank, den Wünschen der deutschen Bimetallisten folgend, einem Goldabfluß aus Deutschland durch Erhebung von Goldprämien nach dem Beispiele der Banque de France entgegenzuwirken suchen, so würde sich, bei der im Verhältnis zu Frankreich ungünstigeren deutschen Handelsbilanz, noch deutlicher zeigen, daß das System der Goldprämien ebensowenig imstande ist, die deutschen Goldbestände wirksam zu schützen, wie den deutschen Diskont dauernd stabil zu erhalten.

Auf der anderen Seite würden sich aber die durch diese Politik mit Notwendigkeit vergrößerten Schwankungen der Wechselkurse um so fühlbarer machen.

Die Wirkungen von Valutaschwankungen äußern sich bekanntlich in zweierlei Hinsicht.

Sie vermindern einmal die Bedeutung des Landes, dessen Valuta schwankt, für den Weltverkehr, da in dem Handel mit demselben

1) Osterseher in Volksw. Wochenschr. vom 18. Juni 1891 und Lieben, Ebenda 25. Febr. 1892. Cf. auch Théry, Les fonctions de la Banque de France, S. 8. „Lette masse d'or est nécessaire pour dorer nos écus, c'est-à-dire pour défendre l'ensemble de la circulation monétaire française contre la dépréciation extérieure dont la baisse du métal blanc devait être la conséquence rationnelle.“



ein aleatorisches Moment tritt. Hierdurch verlieren seine Wechsel ihre Ebenbürtigkeit mit barem Golde und sind nun nicht in dem Maße, in dem sie dies sonst wären, „für Gold gut“<sup>1)</sup>.

Die Wirkung der Valutaschwankungen äußert sich ferner darin, daß durch sie Kapitalsübertragungen aus dem einen Lande in das andere gehemmt werden, weil der Ausländer befürchten muß, bei vorübergehenden Geldanlagen in dem Lande mit schwankender Valuta Kursverluste zu erleiden.

Wenn Frankreich trotzdem die durch seine Goldprämienpolitik erzeugten mehr als normalen Schwankungen seiner Valuta zu ertragen vermag, so hat dies seinen Grund einmal, wie wir bereits früher erwähnten, darin, daß das wirtschaftliche Schwergewicht Frankreichs nicht so sehr im auswärtigen Handel liegt, wie in Deutschland und England. Insbesondere beruht auch gerade die wirtschaftliche Entwicklung Frankreichs in den letzten Jahren, in welchen dort so hohe Prämien erhoben wurden, nicht auf einer Ausdehnung seines Handels. Dazu kommt aber vor allen Dingen, daß Frankreich ein so reiches Land ist, daß es auf den Kredit des Auslandes nicht angewiesen ist und bei seiner so überaus günstigen Handelsbilanz die Prämie immer nur vorübergehend zu erheben braucht. Wäre dem nicht so, so würden die durch die Prämie erweiterten Schwankungen der französischen Valuta bald derartige Dimensionen annehmen, daß man sich auch dort entschließen müßte, ihre Ursachen durch Aufgeben der sie erzeugenden Politik zu beseitigen. Aber auch bei diesen für Frankreich so günstigen Verhältnissen hat die Goldprämienpolitik der Banque de France der internationalen Umlaufsfähigkeit der französischen Wechsel sehr geschadet, da man infolge der durch sie hervorgebrachten mehr als normalen Schwankungen der französischen Wechsel Frankreich zu den Ländern mit schwankender Valuta rechnet<sup>2)</sup>. Als Beweis hierfür kann auch gelten, daß die Bank von Oesterreich-Ungarn, welche einen gewissen Betrag von Devisen als Bardeckung einrechnen darf, französische Wechsel nicht als einrechenbare Goldwechsel behandelt, sondern nur Devisen London und Deutschland<sup>3)</sup>.

Wenn sich nun die Nachteile der durch die Prämienpolitik erzeugten Valutaschwankungen selbst für Frankreich fühlbar gemacht haben, so würden dieselben für Deutschland wesentlich verhängnisvoller sein. Denn es würde dadurch gerade in seiner Ent-

1) Landmann, S. 184.

2) Landesberger, Währungssystem und Relation, S. 94.

3) Wegen der mit der Prämienpolitik unzertrennlich verbundenen starken Schwankungen der Wechselkurse warnt Kalkmann (S. 87) auch die Schweiz, falls sie sich einmal währungspolitisch selbständig machen sollte, davor, sich die Politik der Bank von Frankreich zum Muster zu nehmen, da die Schweiz zur Entwicklung ihrer heimischen Volkswirtschaft fremder Gelder bedürftig sei und die fremden Kapitalisten bei Schwankungen der Wechselkurse davon abgehalten werden würden, ihre Gelder vorübergehend in der Schweiz anzulegen. Er meint sogar, schon der hohe Kursstand der letzten Jahre habe manchen fremden Gläubiger dazu veranlaßt, seine in der Schweiz angelegten Kapitalien zurückzuziehen.

wicklung in der Richtung gehemmt werden, in welcher es in den letzten Jahren so mächtig fortgeschritten ist, nämlich auf seinem Wege zur Verflechtung in die Weltwirtschaft, auf welchem es nur bei unbedingter Stabilität seiner Valuta fortschreiten kann. Ist es doch nicht zum wenigsten der Kräftigung der deutschen Valuta in den letzten Jahrzehnten zu verdanken, daß die deutschen Wechsel, die früher als nicht marktgängig im Auslande nur mit Verlust zu verkaufen waren, heute den Londoner Wechseln ebenbürtig sind, und der deutsche auswärtige Handel dadurch von den Londoner Bankiers, denen er schwere Provisionen zu zahlen hatte, unabhängig geworden ist<sup>1)</sup>.

Dieses unbedingte Vertrauen, das die deutsche Valuta hinsichtlich ihrer Stabilität im Auslande genießt, hat die ausländischen Kapitalien häufig und insbesondere in den Jahren des deutschen Aufschwunges 1895—1900 zur Anlage in Deutschland und zur Unterstützung des deutschen Unternehmungsgeistes veranlaßt. Ohne diese fremden Kapitalien, die sich auf Hunderte von Millionen beziffern, wäre aber eine derartige Entfaltung der deutschen volkswirtschaftlichen Kräfte, wie wir sie in den letzten Jahren erlebt haben, kaum möglich gewesen.

Würde Deutschland in jenen Jahren durch die Prämienpolitik und die dadurch herbeigeführten Valutaschwankungen dieses Vertrauen wieder verscherzt haben, so würde auf der einen Seite wegen Mangels an Kapital der deutsche Aufschwung gehemmt, auf der anderen aber die durch die Anspannung aller verfügbaren Mittel bewirkte Geldteuerung und damit die Diskontsätze noch erhöht worden sein<sup>2)</sup>. Die Goldprämienpolitik würde also gerade in entgegengesetzter Richtung gewirkt haben, als dies die Bimetallisten wünschen<sup>3)</sup>.

Angesichts dieser Sachlage würde die Uebertragung der französischen Goldprämienpolitik auf die deutschen Verhältnisse von den größten Nachteilen für Deutschland begleitet sein, während sie die von den Bimetallisten gerühmten Vorzüge um so weniger mit sich bringen würde, als sie dieselben, wie wir gesehen haben, auch in Frankreich nicht gezeitigt hat.

1) Heiligenstadt in Conr. Jahrb. f. 1893, S. 227.

2) Helfferich, Zur Erneuerung des deutschen Bankgesetzes, S. 130.

3) Anfangs des Jahres 1900 ist es einmal vorgekommen, daß es in Deutschland bei den Erschwerungen, die die Reichsbank der Entnahme von Gold bereitete und da auch die deutschen Banken in Anbetracht der Schwierigkeiten auf dem inneren Geldmarkt von der lohnenden Versendung von Gold nach England Abstand nahmen, unmöglich war, Gold zur Ausfuhr zu erlangen und der Londoner Checkkurs über 20,60 stieg, eine Abweichung von der Parität, die seit der Valutakrisis von 1874—75 sich niemals wieder gezeigt hatte und ein offenes Disagio der deutschen Währung bedeutete. Die Reichsbank wurde deshalb auch sehr getadelt. Denn es war ein Fehler zu einer Zeit, wo Deutschland so viel fremdes Geld in Form schwebender Bankiersdarlehen von aller Welt hatte und brauchte, diesen fremden Kapitalien schwere Verluste am Wechselkurs zuzufügen. Es hat dies offenbar auch abschreckend auf das Ausland gewirkt. Denn die Arbitrage war später vielfach nur gegen Sicherung des Wechselkurses seitens der Darlehnsnehmer dazu zu bewegen, mit Deutschland zu arbeiten. Cf. die Reichsbank von 1876—1900, Amtl. Publikat., Berlin 1901.



Wenn diese Politik daher selbst dort von den Nationalökonomen verurteilt wird<sup>1)</sup>, so wird man es um so begreiflicher finden, daß die Reichsbank den Wünschen der Bimetallisten zum Trotz bisher an dem System der Diskontpolitik festgehalten hat.

In Zukunft wird übrigens die Agitation für die Goldprämienpolitik in Deutschland nur noch eine historisch-akademische Bedeutung haben. Denn da durch die Münznovelle von 1899 die Gleichstellung der Thaler mit dem Golde, worauf bisher die rechtliche Möglichkeit der Prämienpolitik beruhte, ihr baldiges Ende erreichen wird, scheint es schon durch die Gesetzgebung als ausgeschlossen, daß diese Agitation in Zukunft jemals einen praktischen Einfluß auf die Maßnahmen der Verwaltung der Reichsbank gewinnen kann.

---

1) Cf. z. B. Raffalovich: „La pratique de la prime n'a jamais eu nos sympathies. Elle a été formellement condamnée par M. Léon Say dans sa dernière préface à la traduction du Traité des changes de Goschen.“ (Le marcher financier 1898/99, p. XIV.) Ferner Say in der citierten Vorrede:

„Si la Banque de France ne devait livrer d'or pour l'exportation qu'en le vendant à prime, si pour en augmenter en cas de besoin la quantité, elle n'avait recours qu'au achats de matières à l'étranger, elle ne ferait que de la bien fausse et bien imprudente administration monétaire. Il n'y a qu'une opération licite pour attirer l'or étranger quand le change devient contraire, c'est l'élévation du taux de l'escompte, et ce moyen tout dans l'ouvrage de Goschen prouve surabondamment qu'on ne peut le remplacer par aucun autre quelque ingénieu que puisse paraître un expédient quelconque.“

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### V.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1899.

Von Dr. jur. Albert Hesse.

(Fortsetzung.)

#### Sachsen.

##### Gesetz- und Verordnungsblatt für das Königreich Sachsen vom Jahre 1899.

Verordnung sämtlicher Ministerien, die Einziehung nicht mehr umlaufsfähiger Zehn- und Fünfpfennigstücke betr. Vom 9. Februar 1899, S. 17.

Verordnung des Ministeriums des Innern, die Ermittlung der Anbauflächen betr. Vom 7. März 1899, S. 71.

*Die Ermittlung der Anbauflächen hat alljährlich durch die Ortsbehörden unter Hinzuziehung von Orts- und Landwirtschaftskundigen, bezüglich der Forsten und Holzungen von Forstwirtschaftskundigen zu erfolgen. Die vom statistischen Amt teils unter Vermittlung der Amtshauptmannschaften, teils direkt den Ortsbehörden übersandten Formulare sind von diesen innerhalb der ersten beiden Wochen des Monats auszufüllen und bis Mitte Juni an die Amtshauptmannschaften bzw. direkt an das statistische Amt einzusenden. Etwaige Fehler sind auf Erinnerung des statistischen Bureaus abzustellen.*

Verordnung des Ministeriums des Innern, eine Aenderung der Ausführungsverordnung zur Gewerbeordnung vom 28. März 1892 betreffend. Vom 7. März 1899, S. 73.

Verordnung des Ministeriums des Innern, eine anderweite Aenderung von § 6 der Ausführungsverordnung zur Gewerbeordnung vom 28. März 1892 betr. Vom 30. März 1899, S. 101.

Dritter Nachtrag zu den Ausführungsvorschriften zum Reichsgesetz über die Ausdehnung der Unfall- und Krankenversicherung vom 28. Mai 1885 im Bereich der sächsischen Staatseisenbahnverwaltung. Vom 15. März 1899, S. 84.

Bekanntmachung des Kriegsministers, anderweite Ausführungsvorschriften zu dem Reichsgesetze über die Ausdehnung der Unfall- und



Krankenversicherung vom 28. Mai 1885 für den Bereich der sächsischen Heeresverwaltung betr. Vom 28. März 1899, S. 95.

Verordnung des Ministeriums des Innern wegen Abänderung der Ausführungsverordnung vom 23. Mai 1888, die Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen betr. Vom 8. Juni 1899, S. 153.

Verordnung sämtlicher Ministerien und der Generaldirektion der Königlichen Sammlungen, das Verzeichnis der den Militäranwärtern im königlich sächsischen Staatsdienst vorbehaltenen Stellen betr. Vom 17. Mai 1899, S. 121.

Verordnung der Ministerien des Innern und des Kriegs, die Besetzung der Subaltern- und Unterbeamtenstellen bei den Kommunalbehörden u. s. w. mit Militäranwärtern betr. Vom 30. Oktober 1899, S. 483.

Verordnung sämtlicher Ministerien, die Behandlung nachgemachten, verfälschten, beschädigten und abgenutzten Metall- und Papiergeldes betr. Vom 23. Mai 1899, S. 112.

Verordnung sämtlicher Ministerien, die silbernen Zwanzigpfennigstücke betr. Vom 30. Mai 1899, S. 125. Entsprechende Verordnung vom 18. August 1899, S. 383.

*Anweisungen an die Staatskassen zum Zweck der Einziehung der silbernen Zwanzigpfennigstücke.*

Verordnung sämtlicher Ministerien zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs und der zu dessen Ein- und Ausführung ergangenen Gesetze. Vom 6. Juli 1899, S. 203.

Verordnung der Ministerien der Justiz und des Innern zur Ausführung einiger mit dem Bürgerlichen Gesetzbuch zusammenhängender Reichsgesetze. Vom 24. Juli 1899, S. 217.

Verordnung des Ministeriums des Innern zu weiterer Ausführung des Gesetzes vom 1. Juni 1898, die Einführung einer allgemeinen Schlachtvieh- und Fleischbeschau betreffend. Vom 23. Juli 1899, S. 331.

Verordnung des Ministeriums des Innern zur Ausführung des Gesetzes vom 2. Juni 1898, die staatliche Schlachtviehversicherung betr. Vom 24. Juli 1899, S. 366.

Verordnung der Ministerien der Justiz und des Innern zur Ausführung der gesetzlichen Bestimmungen über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit und des Hinterlegungswesens. Vom 25. Juli 1899, S. 246.

Verordnung der Ministerien der Justiz und des Innern zur Ausführung des § 126 des Reichsgesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 11. November 1899, S. 564.

Verordnung des Ministeriums der Justiz zur Ausführung der Grundbuchordnung. Vom 26. Juli 1899, S. 261.

Verordnung der Ministerien des Innern und der Finanzen zur Ausführung der Aichordnung für die Binnenschifffahrt auf der Elbe. Vom 19. August 1899, S. 384.

Verordnung des Finanzministeriums, die Ausführung des Gesetzes

über den Urkundenstempel vom 13. November 1876 in der Fassung des Gesetzes vom 10. Juni 1898 betr. Vom 12. Oktober 1899, S. 444.

Wahlordnung, die Wahlen von Vertretern der Arbeitgeber und der Versicherten für die Invalidenversicherung betr. Vom 27. Oktober 1899, S. 471.

Verordnung der Ministerien der Justiz und des Innern zur Ausführung des Handelsgesetzbuches, des Binnenschiffahrtsgesetzes und des Flößereigesetzes. Vom 10. November 1899, S. 562.

Verordnung des Ministeriums der Justiz zur Ausführung der Civilprozeßordnung und der Konkursordnung. Vom 20. November 1899, S. 583.

Verordnung des Ministeriums der Justiz, die Zwangsvollstreckung in das unbewegliche Vermögen betr. Vom 5. Dezember 1899, S. 589. Dazu Verordnung vom 6. Dezember 1899, S. 595.

Verordnung des Ministeriums des Innern zur Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 30. November 1899, S. 599.

Gesetz, die provisorische Forterhebung der Steuern und Abgaben im Jahre 1900 betr. Vom 13. Dezember 1899, S. 610.

*Im Jahre 1900 sind vorbehältlich der definitiven Regulierung durch das für die Finanzperiode 1900/01 zu erlassende Finanzgesetz, bis zum Erlaß dieses Gesetzes zu zu erheben: a) Die Grundsteuer nach  $\frac{1}{4}$  Pfennigen für die Steuereinheit; b) die Einkommensteuer; c) die Steuer vom Gewerbebetrieb im Umherziehen; d) die Schlachtsteuer, ingleichen die Uebergangsabgabe vom vereinsländischen und die Verbrauchsabgabe vom vereinsausländischen Fleischwerke; e) die Erbschaftssteuer und f) der Urkundenstempel. Alle sonstigen Abgaben, Natural und Geldleistungen, die nicht ausdrücklich aufgehoben sind oder noch aufgehoben werden, bestehen vorschriftsmäßig fort. Auch bleiben den Staatskassen die ihnen im Jahre 1899 in Gemäßheit des Staatshaushaltsetats zugetheilten übrigen Einnahmequellen ebenfalls bis zum Erlasse des künftigen Finanzgesetzes für die Finanzperiode 1900/1901 zugewiesen.*

Verordnung über die Kosten. Vom 18. Dezember 1899, S. 611.

Gesetz, die Anlegung von Mündelgeld betr. Vom 22. Dezember 1899, S. 619. Dazu Ausführungsverordnung des Justizministeriums von demselben Tage. S. 620.

### Württemberg.

Regierungsblatt für das Königreich Württemberg  
vom Jahr 1899.

Bekanntmachung des Medizinalkollegiums, betr. die Einführung einer neuen Arzneitaxe. Vom 28. Dezember 1898, S. 12.

Gesetz, betreffend Aenderungen des Landtagswahlengesetzes vom 26. März 1868.

Vom 28. Januar 1899, S. 27. Dazu Bekanntmachung des Ministeriums des Innern, betr. den Text des Landtagswahlgesetzes. Vom 2. Februar 1899, S. 31.

Gesetz, betr. die Ermächtigung des Finanzministeriums zur Gewährung von Darlehen an die landwirtschaftliche Genossenschaftscentralkasse in Stuttgart. Vom 4. Februar 1899, S. 31.



Gesetz, betr. Abänderung des Gesetzes, betr. die Errichtung von Handels- und Gewerbekammern vom 4. Juli 1874. Vom 10. Februar 1899, S. 43.

*Die gegenwärtigen Mitglieder der Handels- und Gewerbekammer bleiben im Amt, bis die auf Grund des bevorstehenden Gesetzes — Ges. vom 30. Juli 1899 — über die Handelskammern erstmals gewählten Kammern sich konstituiert haben.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. das Verbot der öffentlichen Ankündigung von Geheimmitteln. Vom 14. Februar 1899, S. 45.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Umlage zur Bestreitung der Entschädigung für auf polizeiliche Anordnung getötete oder vor Ausführung der Tötungsanordnung gefallenen Tiere, sowie zur Bestreitung der Entschädigung für an Milzbrand und an Maul- und Klauenseuche gefallene Tiere. Vom 9. März 1899, S. 51.

*Für jedes Pferd ist ein Beitrag von 10 Pfg., für einen Esel, Maultier oder Maultescl sind 15 Pfg., für jedes Stück Rindvieh 25 Pfg. zu entrichten.*

Verfügung der Ministerien des Innern und der Finanzen, betr. die Sammlung von Anblüms-, Saatenstands- und Erntenachrichten. Vom 15. März 1899, S. 51.

*Auf Grund des Bundesratsbeschlusses vom 19. Januar 1899 unter Aufhebung der Verfügung vom 25. März 1893: Der Stand der Felder, Anblümsung, wird in jeder Gemeinde alljährlich im Juni erhoben. Der Ortsvorsteher hat zunächst die Hauptarten der landwirtschaftlichen Bodenbenutzung mit ihrer Fläche summarisch darzustellen. Sodann haben vom Gemeinderat zu bestellende örtliche Sachverständige die dem Anbau der einzelnen Fruchtarten und Gewächse gewidmeten Flächen schätzungsweise zu ermitteln<sup>1)</sup>. Diese Uebersicht ist an das Oberamt spätestens bis 1. Juli einzusenden. Das Oberamt stellt diese Uebersichten der Gemeinden zusammen. Die Oberamtsübersicht ist bis spätestens 15. Juli an das statistische Landesamt zu senden<sup>2)</sup>. Zum Zweck der Erhebung des Saatenstandes und der Ernteerträge werden besondere Erhebungsbezirke gebildet<sup>3)</sup> und in jedem Bezirk ein ehrenamtlich thätiger Berichtersteller samt Stellvertreter bestellt<sup>4)</sup>. Die Saatenstandsberichterstattung bezieht sich auf den Saatenstand von Winter- und Sommerweizen, Winterdinkel, Winter- und Sommerroggen, Sommergerste, Haber, Kartoffeln, Hopfen, sowie auf den Stand von Klee, Luzerne, Wiesen, von Äpfeln, Birnen und auf den Stand der Weinberge<sup>5)</sup>. Die Beurteilung des Standes hat in der Gestalt von Noten mit nachstehender Abstufung zu geschehen: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 = mittel (durchschnittlich) 4 = gering, 5 = sehr gering<sup>6)</sup>. Die Berichterstattung erfolgt in den Monaten April bis November für die Mitte jedes Monats<sup>7)</sup>. Die Formulare gehen an das Statistische Landesamt<sup>8)</sup>. Ueber den Ernteaussfall in ihrem Erhebungsbezirk haben die Berichtersteller in der ersten Hälfte des November Durchschnittsangaben in Gewicht der vom Hektar geernteten Frucht von den nachgenannten Fruchtarten zu machen: Winter- und Sommerweizen, Winterdinkel, Winter- und Sommerroggen, Sommergerste, Haber, Kartoffeln, Winterraps, Hopfen, Klee, Luzerne, sowie von Wiesen<sup>9)</sup>. Ueber weitere Feldfrüchte sind Erntenachrichten einzusenden, sofern sie in erheblichem Umfang angebaut werden. Auch über die Menge des Strohertrages der Halmfrüchte ist in Gestalt der oben angeführten Noten zu berichten. Am Schluß des Berichts sind allgemeine Angaben über wichtige Erscheinungen,*

1) Im wesentlichen entsprechend: Altenburg.

2) Entsprechend: Altenburg.

3) Entsprechend: Altenburg.

4) Altenburg: Vorzugsweise Vertrauensmänner der landwirtschaftlichen Vereine

5) Im wesentlichen entsprechend: Altenburg.

6) Ebenso: Altenburg.

7) Ebenso: Altenburg.

8) Altenburg: Statistisches Bureau vereiniger Thüring. Staaten.

9) Im wesentlichen entsprechend: Altenburg.

die den landwirtschaftlichen Ertrag beeinflussen, beizufügen. Die Berichte gehen an das statistische Landesamt.

Die Zahl der tragfähigen Apfel-, Birnen-, Pflaumen-, Zwetschgen- und Kirschenbäume, sowie deren Ertrag nach Gewicht und Geldwert ist gemeindeweise durch den Ortsvorsteher zu erheben. Die einzelnen Berichte gehen an das Oberamt, welches sie zu einer Oberamtsliste zusammenstellt und diese dem statistischen Landesamt vorlegt.

Die Kosten der Ermittlung der Felderanblümmung trägt die Gemeinde. Den Saatenstands- und Ernteberichterstattungen werden notwendige Auslagen aus der Staatskasse ersetzt.

Gesetz, betr. die Giltigkeitsdauer der mit dem 31. März 1899 außer Wirksamkeit tretenden Bestimmungen über die Besteuerungsrechte der Gemeinden. Vom 24. März 1899, S. 237.

*Verlängerung der Giltigkeitsdauer bis zum 31. März 1905.*

Verfügung des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für Verkehrsanstalten, betr. die Ergänzung der Württembergischen Telegraphenordnung vom 3. Juli 1897. Vom 21. März 1899, S. 247.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. das Statut der Staatsirrenanstalten. Vom 20. März 1899, S. 249.

Gesetz, betr. die Aufhebung der Dienstkautionen der Staatsbeamten. Vom 28. März 1899, S. 273.

*Die Verpflichtung der im Sinne des Art. 1 des Beamtengesetzes vom 28. Juni 1876 angestellten Staatsbeamten zur Leistung von Dienstkautionen wird aufgehoben. Denjenigen, im Staatsdienst beschäftigten Personen, welche nicht Beamte im Sinne dieses Artikels sind, kann nach Bestimmung der obersten Dienstbehörden die Leistung von Kautionen auch fernerhin auferlegt werden.*

Dazu Verfügung der Ministerien der Justiz, der auswärtigen Angelegenheiten, des Innern, des Kirchen- und Schulwesens und der Finanzen. Vom 29. April 1899, S. 323.

Königliche Verordnung, betr. die Gebühren der Aerzte, Zahnärzte, Wundärzte zweiter Abteilung und Hebammen. Vom 17. März 1899, S. 274.

Königliche Verordnung, betr. die Gebühren der öffentlichen Feldmesser. Vom 28. März 1899, S. 307.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. Maßregeln zur Bekämpfung der Geflügelcholera. Vom 14. April 1899, S. 314.

Gesetz, betr. die Beschaffung von Geldmitteln für den Eisenbahnbau und für außerordentliche Bedürfnisse der Verkehrsanstaltenverwaltung in der Finanzperiode 1899/1900. Vom 27. Mai 1899, S. 329.

Gesetz über das Gerichtskostenwesen in Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit, sowie im Zwangsversteigerungs- und Zwangsverwaltungsverfahren. Vom 4. Juli 1899, S. 365.

*Behält die Regelung dieser Materie, soweit diese der Landesgesetzgebung zusteht, einer königlichen Verordnung vor.*

Finanzgesetz für die Finanzperiode 1. April 1899 bis 31. März 1901. Vom 27. Juli 1899, S. 381.

*Der Staatsbedarf ist festgesetzt für das Jahr vom 1. April 1899 bis 31. März 1900 auf 80 750 167 M., für das Jahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901 auf 81 364 787 M., zusammen 162 114 904 M. Zur Deckung dieses Aufwandes sind bestimmt der Reinertrag des Kammerguts, veranschlagt auf 53 462 652 M., direkte Abgaben, veranschlagt auf 35 227 340 M., indirekte Abgaben, veranschlagt auf 70 030 100 M., zusammen 163 720 092 M., sodafs ein Ueberschuß von 1 605 188 M. verbleibt.*



Dazu Gesetz, betr. einen Nachtrag zum Finanzgesetz für die Finanzperiode vom 1. April 1899 bis 31. März 1901. Vom 6. Dez. 1899. S. 1081.

*Vermehrung des Staatsbedarfs um 2 254 633 M. Erhöhung der indirekten Abgaben um 950 500 M.*

Ein weiterer Nachtrag im Gesetz vom 26. Dez. 1899, S. 1295.

*Vermehrung des Staatsbedarfs um 40 000 M. Einmalige Zuweisung des Betrages von 2 000 000 M. aus dem Vermögen der Restverwaltung an den Hagelversicherungsfonds.*

Bekanntmachung des Finanzministeriums, betr. die Bestimmungen über die Ursprungsnachweise für die aus meistbegünstigten Ländern eingehenden Waren. Vom 13. Juli 1899, S. 393.

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuch und dessen Nebengesetzen. Vom 28. Juli 1899, S. 423.

*I. Freiwillige Gerichtsbarkeit. 1. Grundbuchwesen — Grundbuchamt; Grundbuchgeschäfte; Grundbuchgeschäfte bezüglich der Fideikommisse, Stammgüter oder Lehen; Uebergangsvorschriften; Beurkundung von Rechtsgeschäften über Grundstücke; Schätzung von Grundstücken. — 2. Vormundschaftswesen — Vormundschaftsgericht; Vormundschaftsgeschäfte; Gemeindewaisenrat; Besondere Vorschriften für das Verfahren vor dem ordentlichen Vormundschaftsgericht; Uebnahme einer Vormundschaft durch Beamte und Polizeidiener; Anlegung von Mündelgeldern. — 3. Nachlasswesen — Nachlassgericht; amtliche Verwahrung von Testamenten und Erbverträgen; die Geschäfte des Nachlassgerichts; Verfahren in Nachlass- und Teilungssachen; Besondere Vorschriften für das Verfahren vor dem ordentlichen Nachlassgerichte; Nachfolge in ein Familiensideikommis, Stammgut oder Lehen. — 4. Notariatswesen — Bezirksnotare; öffentliche Notare; Dienstaufsicht über die öffentlichen Notare; Geschäfte des öffentlichen Notars; Erledigung des Amtes; gerichtliche Urkunden; öffentliche Beglaubigung. — 5. Öffentliche Vermögensverzeichnisse. — 6. Ordnungsstrafen.*

Dazu Königliche Verordnung, betr. die Gerichtskosten in Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit, sowie im Zwangsversteigerungs- und Zwangsverwaltungsverfahren. — Gerichtskostenordnung. — Vom 11. Nov. 1899, S. 925.

*II. Gerichtsstand der Mitglieder des Königlichen Hauses in Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. III. Bürgerliches Recht. A. Allgemeiner Teil. 1. Namensänderung. 2. Juristische Personen — Vereine; Stiftungen; Abgabe von Willenserklärungen gegenüber juristischen Personen; Erverbsbeschränkungen juristischer Personen. — 3. Verjährung öffentlich rechtlicher Ansprüche. B. Recht der Schuldverhältnisse. 1. Zahlung aus öffentlichen Kassen. 2. Hinterlegungswesen. 3. Verbot der stückweisen Veräußerung von Grundstücken. 4. Gesindewesen — siehe unten. — 5. Schuldverschreibungen auf den Inhaber. 6. Erbsatz des Wildschadens. 7. Haftung des Staats und der Gemeinde für ihre Beamten. 8. Brandversicherung. C. Sachenrecht. 1. Sachenrechtliche Vorschriften mit Ausnahme des Nachbarrechts — Jagd- und Fischereirecht; Bergrecht; Nutzungsrecht; Zwangsenteignung; Feldbereinigung; Uebertragung des Eigentums, Begründung und Aufhebung von Dienstbarkeiten an nicht im Grundbuch eingetragenen Grundstücken; Pfandrechte an Grundstücken. — 2. Nachbarrecht — Einleitende Bestimmung; Verkehrsunternehmungen; nachbarrechtliche Bestimmungen in Bezug auf Gebäude und andere Bauwesen; von Aufbereitungen auf Grundstücken; von der Erhöhung der Grundstücke; von der Beschaffenheit der Einfriedigung an der Grenze; von den Abständen der Einfriedigungen und Pflanzenanlagen; vom Abstand der Waldungen; von überragenden Wurzeln und Zweigen; allgemeine Bestimmungen. — D. Familienrecht. 1. Bürgerliche Ehe. 2. Verwandtschaft. IV. Streitige Gerichtsbarkeit. 1. Gerichtsverfassungsgesetz. 2. Civilprozeßordnung. 3. Gesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. V. Ausführungsvorschriften zum Handelsgesetzbuch.*

## Gesindeordnung. Vom 28. Juli 1899, S. 528.

*Der Dienstvertrag bedarf keiner Form<sup>1)</sup>; vorbehaltlich der durch Gesetz begründeten Beschränkungen unterliegt sein Inhalt freier Uebereinkunft — Art. 1. — Die Gültigkeit des Vertrages ist von der Leistung einer Draufgabe — Haftgeld — nicht abhängig. Ein dem Diensthoten gegebenes Haftgeld ist im Zweifel auf den Lohn nicht anzurechnen<sup>2)</sup>, außer bei Aufhebung des Dienstverhältnisses schon vor dem ersten Termin, für welchen es gekündigt werden konnte, aus Gründen, die in der Person des Diensthoten liegen — Art. 3. — Einer Person, welche selbst, oder deren in demselben Haushalt lebender Ehegatte<sup>3)</sup> sich nicht im Besitz der bürgerlichen Ehrenrechte befindet oder unter polizeilicher Aufsicht steht, kann die Annahme oder Beibehaltung von Diensthoten unter 18 Jahren<sup>4)</sup> von der Ortspolizeibehörde untersagt werden. Der Diensthote, der ohne Schuld auf diese Weise seinen Dienst verliert, hat Schadensersatzanspruch — Art. 4. — Hat sich ein Diensthote mehreren Herrschaften für die gleiche Zeit verdingt, so kann jede zurücktreten, die erste kann Antritt des Dienstes verlangen, außer wenn der Diensthote schon bei einer anderen den Dienst angetreten hat<sup>5)</sup>. Die Herrschaften, bei denen der Diensthote nicht eintritt, haben Schadensersatzanspruch. — Art. 5<sup>6)</sup>.*

*Für den Beginn des Dienstverhältnisses ist in erster Linie die Vereinbarung maßgebend; dann ist er aus der Beschaffenheit oder dem Zweck der zu leistenden Dienste zu entnehmen; ist auch dies nicht möglich, so bestimmt sich der Beginn nach der Kündigungsfrist als der erste Tag, der auf den Vertragsschluss folgenden Kalenderwoche, des Kalendermonats, des Kalendervierteljahres<sup>7)</sup> — Art. 6. — Auch für die Dauer des Dienstverhältnisses ist in erster Linie die Vereinbarung maßgebend; nötigenfalls ist sie wieder aus dem Zweck oder der Beschaffenheit der Dienste zu entnehmen; eventuell richtet sie sich nach der Zeit, für die die jeweilige Vergütung bemessen ist — Art. 7<sup>8)</sup>. — Widerspruchslose Fortsetzung eines auf Zeit geschlossenen Dienstverhältnisses über die Zeit hinaus begründet ein solches auf unbestimmte Zeit — Art. 10<sup>9)</sup>. — Rücktrittsrecht der Dienstherrschaft vor Beginn des Dienstverhältnisses bei Vorliegen eines wichtigen Grundes<sup>10)</sup>, z. B. Verweigerung des Dienstantritts<sup>11)</sup>, Unfähigkeit, Verzögerung des Dienstantritts ohne Verschulden der Herrschaft um mehr als eine Woche — Art. 11. — Bei Weigerung der Herrschaft ohne rechtfertigenden Grund hat der Diensthote das Recht, das Haftgeld zu behalten, außerdem, Schadensersatz oder die nach § 615 B.G.B. zustehenden Ansprüche geltend zu machen. — Art. 12<sup>12)</sup>. — Rücktrittsrecht des Diensthoten vor Beginn des Dienstverhältnisses bei Vorliegen eines wichtigen Grundes<sup>13)</sup>, z. B. Weigerung der Herrschaft, den Diensthoten anzunehmen, Unfähigkeit, Gelegenheit zur Ein-*

1) Mündliche Verträge nur gültig, wenn Handgeld gegeben und angenommen oder der Dienst angetreten ist: Schaumburg-Lippe, Lübeck, Schwarzburg, Oldenburg. Wie oben: Weimar, Gotha, Braunschweig, Mecklenburg-Schwerin, Mecklenburg-Strelitz.

2) Die gleiche Bestimmung in der Mehrzahl der anderen Staaten, z. B. Oldenburg, Weimar, Gotha, Braunschweig, Schaumburg-Lippe, Schwarzburg; in den übrigen umgekehrt, da dann § 337 B.G.B. eintritt.

3) 4) In einigen Staaten weitergehende Bestimmungen, so Weimar und Gotha.

5) Grundsätzlich ebenso in den anderen Gesindeordnungen.

6) Entsprechend in den anderen Bundesstaaten; in einigen daneben Strafe, so Gotha, Mecklenburg-Schwerin und Mecklenburg-Strelitz, Lippe.

7) In den übrigen Staaten gesetzliche Antritts- und Wechseltage.

8) So Lübeck; gilt als auf unbestimmte Zeit geschlossen: Weimar, Schaumburg-Lippe; gesetzliche Dauer: Gotha, Mecklenburg, Braunschweig, Lippe.

9) Ebenso: Weimar, Mecklenburg; bestimmte Dauer: Gotha, Braunschweig.

10) Entsprechend in der Mehrzahl der übrigen Staaten, so z. B. Oldenburg, Weimar, Gotha, Schaumburg-Lippe, Braunschweig, Lübeck, Schwarzburg.

11) In diesem Fall in der Mehrzahl der Bundesstaaten außerdem obrigkeitlicher Zwang, so z. B. Oldenburg, Weimar, Lippe, Schaumburg-Lippe, oder Strafe, so Lippe, Schwarzburg, Gotha.

12) Grundsätzlich in den übrigen Staaten entsprechend; im einzelnen Abweichungen.

13) Entsprechend in der Mehrzahl der Bundesstaaten, so: Oldenburg, Weimar, Gotha, Schaumburg-Lippe, Lippe, Braunschweig, Lübeck, Schwarzburg.



gehung einer Ehe, zur Gründung eines eigenen Hausstandes, zum Eintritt in eine öffentliche Dienststellung, falls diese Gelegenheit durch Antritt des Dienstes versäumt wird<sup>1)</sup>. Bei Weigerung des Dienstboten, den Dienst anzutreten, ohne rechtfertigenden Grund: Erfüllungsanspruch oder Verlust des Haftgeldes und Schadensersatzpflicht — Art. 14<sup>2)</sup>. — Als Vergütung ist im Fall, daß nichts vereinbart ist, zu gewähren, was einem Dienstboten der betreffenden Art am Ort und zur Zeit des Vertragsschlusses gegeben zu werden pflegt — Art. 15<sup>3)</sup>. — Der Dienstverpflichtete hat vorzuleisten<sup>4)</sup>. Der Lohn ist jedoch mindestens in vierteljährlichen Raten zahlbar<sup>5)</sup>. Entschädigungsansprüche wegen vorsätzlicher Verletzung der Verpflichtungen des Dienstboten können seitens der Herrschaft unbeschränkt gegen die Lohnforderung aufgerechnet werden — Art. 16<sup>6)</sup>. — Die Dienstboten haben sich der Hausordnung zu fügen und sich nach Anordnung der Herrschaft allen Verrichtungen zu unterziehen, die ihren Kräften und dem Dienstverhältnis entsprechen<sup>7)</sup>. Sie dürfen sich im Zweifel ohne Zustimmung der Herrschaft nicht vertreten lassen<sup>8)</sup>. Die Dienstherrschaft hat das Recht der Zurechtweisung bei Nachlässigkeit und Pflichtwidrigkeit — Art. 19. — Ausschluss der Haftung der Dienstboten gegenüber der Herrschaft für geringes Versehen, wenn die Haftung nach den Umständen der Billigkeit nicht entspricht — Art. 20<sup>9)</sup>. — Durch den Tod des Dienstherrn wird das Dienstverhältnis nicht beendet<sup>10)</sup>. In einem anderen Haushalt als dem bisherigen ist der Dienstbote seine Dienste zu leisten nicht verpflichtet — Art. 20. — Das Dienstverhältnis kann von jedem Teile ohne Einhaltung einer Kündigungsfrist gekündigt werden, wenn ein wichtiger Grund vorliegt — Art. 23<sup>11)</sup>. — Als wichtiger Grund berechtigt die Herrschaft zur sofortigen Entlassung besonders Unfähigkeit des Dienstboten, beharrliche Weigerung, Verlassen des Dienstes für eine den Umständen nach erhebliche Zeit, anhaltende Krankheit, längere Freiheitsstrafe, Untreue, Unehrlichkeit, Unsittlichkeit, grober Ungehorsam, Trunkfälligkeit — Art. 24<sup>12)</sup>. — Als wichtiger Grund berechtigt den Dienstboten zum Verlassen des Dienstes unter anderem: Unfähigkeit, Mißhandlung, unsittliche Zumutung seitens des Herrn, Verlegung des Wohnsitzes außerhalb des Königreichs, Nichtgewährung des Lohnes oder des gebührenden Unterhalts — Art. 25<sup>13)</sup>. — Im Fall der Beendigung des Dienstverhältnisses nach Art. 23—25 kann der Dienstbote nur einen seinen bisherigen Leistungen entsprechenden Teil der Vergütung verlangen unbeschadet jedoch des Art. 27 — Art. 26<sup>14)</sup>. — Wird eine sofortige Kündigung (Art. 23—25) durch schuldhaftes Verhalten des anderen Teiles verursacht, so ist dieser dem Kündigenden zum Ersatz des dadurch entstehenden Schadens verpflichtet —

1) Unter diesen Voraussetzungen in der Mehrzahl der Bundesstaaten nur, wenn der Dienstbote einen anderen tauglichen Dienstboten statt seiner stellt, so z. B. Schaumburg-Lippe, oder eine Kündigungsfrist einhält, so z. B. Lippe, oder Entschädigung leistet, so z. B. Mecklenburg.

2) Entsprechend in den übrigen Staaten.

3) Die gleiche Bestimmung in Weimar und Gotha. In den übrigen Staaten ebenso wegen § 612, II B.G.B.

4) Entsprechend in den übrigen Staaten.

5) So: Weimar, Mecklenburg. Anders: Oldenburg. Gesetzliche Termine: Gotha.

6) Ebenso: Weimar; enger: Gotha; weiter Lübeck.

7) Entsprechend in den Gesindeordnungen der übrigen Bundesstaaten.

8) Entsprechend in den Gesindeordnungen der übrigen Bundesstaaten.

9) Grundsätzlich entsprechend in den übrigen Staaten.

10) Kündigungsrecht der Erben unter Einhaltung gesetzlicher Frist. Grundsätzlich entsprechend: Oldenburg, Schaumburg-Lippe, Gotha, Braunschweig. Beiderseitiges Kündigungsrecht: Weimar, Lippe.

11) Entsprechend die übrigen Gesindeordnungen in einigen Staaten außerdem unter bestimmten Voraussetzungen Kündigungsrecht beider Teile mit gesetzlicher Frist, so z. B. Schwarzburg.

12) Entsprechend, jedoch mehr kasuistisch die übrigen Gesindeordnungen.

13) Entsprechend die übrigen Gesindeordnungen.

14) Entsprechend die übrigen Gesindeordnungen; in einigen Entschädigungen an die Herrschaft, so Lübeck, Mecklenburg.

Art. 27<sup>1)</sup>. — Ebenso, wenn die Dienstherrschaft ohne wichtigen Grund und ohne Einhaltung der Kündigungsfrist den Dienstboten entläßt oder dieser den Dienst aufgibt, und der Verletzte nicht Erfüllung des Vertrages verlangen will — Art. 28<sup>1)</sup>. — Wer Dienstboten verleitet, ohne Grund nicht anzutreten oder den Dienst zu verlassen oder einen Dienstboten in Kenntnis eines bestehenden Dienstverhältnisses annimmt, ist der Dienstherrschaft verantwortlich und haftet mit dem Dienstboten als Gesamtschuldner — Art. 29<sup>2)</sup>. — Der Dienstbote kann ein schriftliches Zeugnis über Art und Dauer der Beschäftigung, Leistungen und Verhalten verlangen — Art. 30<sup>3)</sup>. — Erteilung eines unrichtigen Dienstzeugnisses wissentlich oder in grober Fahrlässigkeit begründet Schadenersatzpflicht gegenüber der nächstfolgenden Dienstherrschaft hinsichtlich des durch die Wahrheitswidrigkeit des Zeugnisses entstandenen Schadens — Art. 31<sup>4)</sup>. — Die Gesindeordnung tritt mit dem 1. Januar 1900 in Kraft. Ein zu dieser Zeit bestehendes Dienstverhältnis bestimmt sich nach dem alten Recht nur, wenn es für den ersten, nach dem bisherigen Recht zulässigen Termin gekündigt wird, bis zu diesem Zeitpunkt — Art. 32. —

Königliche Verordnung, betr. das Grundbuchwesen. Vom 30. Juli 1899, S. 540.

Gesetz, betr. die Einrichtung eines Reservefonds der Staatseisenbahnen. Vom 29. Juli 1899, S. 575.

Gesetz, betr. den Bau von Nebeneisenbahnen und die Beschaffung von Geldmitteln für die in der Finanzperiode 1899 — 1900 herzustellenden Nebeneisenbahnen. Vom 29. Juli 1899, S. 577.

Gesetz, betr. die Handelskammern. Vom 30. Juli 1899, S. 579.

Art. 1: Die Handelskammern haben die Bestimmung, die Gesamtinteressen der Handels- und Gewerbetreibenden ihres Bezirks wahrzunehmen, insbesondere die Behörden in der Förderung des Handels und der Gewerbe durch tatsächliche Mitteilungen, Anzeigen und Erstattung von Gutachten zu unterstützen<sup>5)</sup>. Sie sollen in allen wichtigen, die Interessen des Handels oder der Gewerbe berührenden Angelegenheiten gehört werden. Die Handelskammern haben alljährlich dem Ministerium des Innern über den Zustand des Handels und der Gewerbe ihres Bezirks, über wünschenswerte Verbesserungen und über die mögliche Art der Ausführung derselben Bericht zu erstatten. Sie sind befugt, Veranstaltungen zur Förderung von Handel und Gewerbe zu unterstützen<sup>6)</sup>. Art. 2: Die Errichtung der Handelskammer, sowie die Feststellung ihrer Bezirke, der Zahl der Mitglieder einer jeden Kammer und des Sitzes derselben erfolgt nach Anhörung der beteiligten Kreise durch Königliche Verordnung<sup>7)</sup>. Dem Ministerium des Innern steht es zu, festzusetzen, daß eine bestimmte Zahl der ordentlichen Mitglieder aus am Sitz der Kammer nicht wohnhaften Mitgliedern zu bestehen habe. Art. 3: Das Amt der Mitglieder der Handelskammer ist ein Ehrenamt<sup>8)</sup>. Pflicht zur Uebernahme besteht nicht<sup>9)</sup>. Rücktritt während der Amtsdauer ist zulässig. Art. 4—19: Wahlordnung. Art. 20: Eintritt eines die Wählbarkeit ausschließenden Umstandes hat Erlöschen der Mitgliedschaft zur Folge<sup>10)</sup>. Art. 21: Die Handelskammer kann ein Mitglied, welches die öffentliche Achtung verloren oder sich eines groben Verstoßes gegen die kaufmännische Ehre schuldig gemacht hat, ausschließen<sup>11)</sup>. Art. 22: Die Handelskammern wählen

1) Grundsätzlich entsprechend in den anderen Staaten.

2) Die gleiche Bestimmung in den Gesindeordnungen für Weimar und Gotha.

3) Entsprechend die übrigen Gesindeordnungen.

4) Entsprechende Bestimmung in der Mehrzahl der übrigen Gesindeordnungen; daneben Strafe: Gotha, Lippe, Schwarzburg.

5) Entsprechend: Schwarzburg-Sondershausen, Reuß j. L.

6) Entsprechend: Schwarzburg, Reuß.

7) Gesetz: Schwarzburg, Reuß.

8) Ebenso: Reuß, Schwarzburg.

9) Anders: Schwarzburg.

10) Die gleiche Bestimmung in Schwarzburg.

11) Ebenso: Schwarzburg.



für je 3 Jahre einen Vorsitzenden und einen Stellvertreter aus ihrer Mitte<sup>1)</sup>. Art. 23: Abstimmung. Art. 24: Die Sitzungen der Kammer sind öffentlich, sofern es sich nicht um Gegenstände handelt, bei welchen die Öffentlichkeit der Beratung entweder von der vorgesetzten Behörde ausdrücklich ausgeschlossen ist oder von der Kammer selbst als ungeeignet befunden wird<sup>2)</sup>. Art. 25: Die näheren Bestimmungen über den Geschäftsgang der Handelskammer werden durch Beschluß derselben in einer Geschäftsordnung zusammengefaßt, welche durch Vermittlung der Centralstelle für Handel und Gewerbe dem Ministerium des Innern zur Genehmigung vorzulegen ist<sup>3)</sup>. Art. 26: Die Handelskammern beschließen über den zur Erfüllung ihrer gesetzlichen Aufgaben erforderlichen Kostenaufwand und ordnen ihr Kassen- und Rechnungswesen selbständig. Sie nehmen die von ihnen für erforderlich erachteten Arbeitskräfte an, setzen die Vergütung für dieselben fest und beschaffen die nötigen Räumlichkeiten<sup>4)</sup>. Art. 27: Die Handelskammer kann unter ihrem Namen Rechte erwerben und Verbindlichkeiten eingehen, vor Gericht klagen und verklagt werden<sup>5)</sup>. Für ihre Verbindlichkeiten haftet den Gläubigern nur ihr Vermögen. Sie wird nach außen vertreten durch den Vorsitzenden oder seinen Stellvertreter<sup>6)</sup>. Urkunden, welche die Handelskammer vermögensrechtlich verpflichten sollen, müssen unter ihrem Namen von dem Vorsitzenden oder seinem Stellvertreter und einem weiteren Mitglied der Handelskammer vollzogen werden<sup>7)</sup>. Art. 28: Die Behörden sind innerhalb ihrer Zuständigkeit verpflichtet, den im Vollzug dieses Gesetzes an sie ergehenden Ersuchen der Handelskammer um Auskunftserteilung zu entsprechen<sup>8)</sup>. Art. 29: Jede Kammer hat alljährlich einen Einnahme- und Ausgabestab aufzustellen, der Centralstelle für Gewerbe und Handel vorzulegen und öffentlich bekannt zu machen<sup>9)</sup>. Art. 30: Die Kosten der Handelskammer sind von den Wahlberechtigten des Kammerbezirks<sup>10)</sup> nach dem Maßstab ihrer Gewerbesteuerkapitale<sup>11)</sup> zu tragen und werden auf Grund der von der Handelskammer gefertigten Umlage durch die Steuereinbringer der Gemeinde<sup>12)</sup> als Zuschlag zur Gewerbesteuer bei dem Einzug der letzteren erhoben. Für die zur Gewerbesteuer nicht veranlagten Gewerbebetriebe des Staats, sowie die Vorschufs- und Kreditvereine wird durch die Bezirkskommission ein als Maßstab dienendes fingiertes Gewerbesteuerkapital gebildet. Einer vorgängigen Genehmigung des Ministeriums des Innern bedarf es, wenn die Beschaffung des Aufwandes für ein Jahr mehr als zwei vom Tausend des Gewerbesteuers beträgt. Die Erhebung der Beiträge geschieht gegen eine von dem Ministerium des Innern zu bestimmende Gebühr. Art. 31: Die Einnahmen der Handelskammer können von derselben mit ministerieller Genehmigung der Gemeinde- oder Oberamtspflege am Sitz der Kammer zu rechnerischer Verwaltung überwiesen werden. Art. 33: Nach Verkündung dieses Gesetzes ist die Umbildung der bestehenden Handels- und Gewerbekammern in Handelskammern einzuleiten.

Gesetz, betr. die Einkommensverhältnisse der Volksschullehrer die, Trennung des Meßnerdienstes vom Schulamt und die Rechtsverhältnisse der Lehrerinnen an Volksschulen. Vom 31. Juli 1899, S. 590. Dazu Ausführungsverordnung vom 30. September 1899, S. 659.

1) Für je ein Jahr: Schwarzburg. Wie oben: Reuß.

2) Ebenso: Schwarzburg. Reuß: Die Handelskammer kann die Öffentlichkeit ihrer Sitzungen beschließen; Ausschluß derselben: entsprechend obigen Bestimmungen.

3) Entsprechend: Schwarzburg.

4) Entsprechend: Schwarzburg, Reuß.

5) Entsprechend: Schwarzburg, Reuß.

6) Gleiche Bestimmung für Reuß.

7) Schwarzburg: Zwei weitere Mitglieder. Reuß: wie oben.

8) Ebenso: Reuß.

9) Entsprechend: Schwarzburg, Reuß.

10) Entsprechend: Zuschuß des Staates in Höhe von  $\frac{1}{8}$  der Kosten, jedoch nicht über 1500 M. Sonst wie oben. Reuß: wie oben.

11) Maßstab ist das aus Handel und Gewerbe herrührende Einkommen: Schwarzburg, Reuß.

12) Reuß: nur auf Antrag der Kammer. Schwarzburg: direkte Zahlung an die Kasse der Kammer.

Verfügung des Justizministers, betr. die Gerichtsvollzieherordnung. Vom 8. September 1899, S. 631.

Verfügung der Ministerien der Justiz, des Innern und der Finanzen, betr. die Erhaltung und Fortführung der Flurkarten und Primärkataster. Vom 1. September 1899, S. 667.

Königliche Verordnung, betr. Vorschriften für die Sicherheit der Bodenseeschifffahrt. Vom 25. September 1899, S. 721.

Staatsvertrag zwischen Württemberg und Preußen über die Aufhebung der Flößerei auf dem Neckar oberhalb der Enzmündung und auf der Glatt. Vom 7. April 1899, S. 753. Dazu Königliche Verordnung vom 13. Oktober 1899, S. 752.

Verfügung der Ministerien der Justiz und der Finanzen zur Vollziehung des Gesetzes vom 23. Mai 1890, betr. weitere Aenderungen des Gesetzes vom 19. September 1852 über die Steuer von Kapital-, Renten-, Dienst- und Berufseinkommen. Vom 20. Oktober 1899, S. 765.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Vollzug des Abschnitts III (Handwerkskammern. §§ 103—103 q) des Titels VI der Gewerbeordnung in der Fassung des Reichsgesetzes vom 26. Juli 1897. Vom 31. Oktober 1899, S. 785.

*Errichtung von 4 Handwerkskammern: Stuttgart, Ulm, Heilbronn, Reutlingen. Höhere Verwaltungsbehörde ist der Verwaltungsausschuss der K. Centralstelle für Gewerbe und Handel. Dazu Anlage I: Wahlordnung; II—V: Statuten der Handwerkskammern; VI: Wahlordnung für den Gesellenausschuss der Handwerkskammern; VII: Regulativ für die Gewährung einer Entschädigung für Zeitversäumnis und des Ersatzes barer Auslagen an die Mitglieder der Handelskammer und ihrer Organe.*

Verfügung des Justizministeriums, betr. die Führung des Handelsregisters. Vom 9. November 1899, S. 823.

Verfügung des Justizministeriums, betr. die Führung des Genossenschaftsregisters. Vom 9. November 1899, S. 844.

Verfügung des Justizministeriums, betr. die Führung des Vereinsregisters und des Güterrechtsregisters. Vom 9. November 1889, S. 845.

Verfügung der Ministerien der Justiz und des Innern, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes über die Beurkundung des Personenstandes und der Eheschließung. Vom 30. Oktober 1899, S. 861.

Verfügung der Ministerien der Justiz und des Innern, betr. die Führung der Familienregister und die Mitteilungen über Personenstandsänderungen. Vom 30. Oktober 1899, S. 893.

Bekanntmachung des Landesversicherungsamts, betr. die Wahlordnung für die Wahl der Vertreter der Arbeitgeber und der Versicherten bei den unteren Verwaltungsbehörden im Sinne des § 57 des Invalidenversicherungsgesetzes. Vom 4. November 1899, S. 911.

Bekanntmachung des Landesversicherungsamts, betr. die Wahlordnung für die Wahl der Mitglieder des Ausschusses der für Württemberg errichteten Versicherungsanstalt. Vom 4. November 1899, S. 917.

Königliche Verordnung, betr. eine Gebührenordnung für öffentliche Notare, Rechtsanwälte und andere in Rechtsangelegenheiten thätige Personen. Vom 14. November 1899, S. 964.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Vollzug des



Hypothekenbankgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 16. November 1899, S. 980.

*Aufsichts- und Centralbehörde im Sinne dieses Gesetzes ist das Ministerium des Innern.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Betrieb und die Ueberwachung der Privatirrenanstalten. Vom 18. November 1899, S. 983.

Verfügung der Ministerien der Justiz und der Finanzen, betr. das Hinterlegungswesen. Vom 1. Dezember 1899, S. 995.

Verfügung des Justizministeriums, betr. die Hinterlegung bei den Gemeinderäten. Vom 1. Dezember 1899, S. 1032.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Vollzug des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 25. November 1899, S. 1037.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Vollziehung des Reichsgesetzes über die Abwehr und die Unterdrückung der Reblauskrankheit vom 3. Juli 1883 und des Ausführungsgesetzes vom 3. Mai 1885. Vom 5. Dezember 1899, S. 1079.

Verfügung der Ministerien der Justiz und des Innern, betr. die Bestellung der Revisoren zur Prüfung der Gründung von Aktiengesellschaften und Kommanditgesellschaften auf Aktien. Vom 11. Dezember 1899, S. 1082.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Behandlung der Fundsachen durch die Polizeibehörden. Vom 14. Dezember 1899, S. 1142.

Bekanntmachung des Königlichen Medizinalkollegiums, betr. die Abänderung und Ergänzung der Arzneitaxe vom 28. Dezember 1898. Vom 16. Dezember 1899, S. 1158.

Gesetz, betr. die Wandergewerbsteuer. Vom 15. Dez. 1899. S. 1163. Dazu Verfügung der Ministerien des Innern und der Finanzen, betr. den Vollzug des Gesetzes vom 15. Dez. 1899 über die Wandergewerbsteuer. Vom 18. Dez. 1899, S. 1185.

*Der Gewerbebetrieb im Umherziehen (Wandergewerbebetrieb) unterliegt ausschließlich der Wandergewerbsteuer. Erster Abschnitt: Staatliche Besteuerung der Wandergewerbe. I. Allgemeine Bestimmungen. Wandergewerbsteuerpflichtig ist, wer im Lande außerhalb des Gemeindebezirks seines Wohnorts oder der im Verordnungsweg dem Bezirk des Wohnorts gleichgestellten nächsten Umgebung desselben ohne Begründung einer gewerblichen Niederlassung und ohne vorgängige Bestellung in eigener Person 1. Waren feilbieten, 2. Warenbestellungen aufsuchen oder Waren bei anderen Personen als bei Kaufleuten oder an anderen Orten als in offenen Verkaufsstellen zum Wiederverkauf ankaufen, 3. gewerbliche Leistungen anbieten, 4. Lustbarkeiten, ohne daß ein höheres Interesse der Kunst oder der Wissenschaft dabei obwaltet, darbieten will — Art. 2. — Befreiungen von der Wandergewerbsteuer: Art. 3—5. Die Steuerpflicht der Angehörigen außerdeutscher Staaten: Art. 6. Wer ein der Wandergewerbsteuer unterliegendes Gewerbe ausüben will, ist verpflichtet, dasselbe vor Eröffnung des Betriebes behufs Entrichtung der Steuer der zuständigen Steuerbehörde anzumelden und einen Steuerschein zu lösen — Art. 7. — Steuertarif: 1. Hausiergewerbe: a) Sammeln geringwertiger Erzeugnisse, Anbieten gewerblicher Arbeiten von untergeordneter Beschaffenheit, Handel mit rohen Erzeugnissen, geringwertigen Haushaltsgegenständen: 1—6 M., b) sonst 2—150 M. 2. Detailreisende: 5—300 M. 3. Lustbarkeiten wie oben: a) untergeordneter Art 3—6 M., b) besserer Art 6—36 M. Stets für das Kalenderjahr. Für Begleiter gewöhnlich die Hälfte des einfachen Satzes. 4. Wanderlager: a) Feilbieten roher Erzeugnisse und geringwertiger Haushaltsgegenstände: 2—4 M., b) anderer Waren 10—20 M. für je 1000 M. Warenwert und weniger und für jede Woche des Be-*

etriebes an einem Orte. 5. Ausserdeutsche Handlungsreisende 30 M. für das Kalenderjahr. Betreibt der Steuerpflichtige mehrere unter verschiedene Tarifnummern fallende Wandergewerbe, so ist er mit jedem besonders zur Steuer zu ziehen. Fällt der Betrieb unter mehrere Abteilungen derselben Tarifnummer, so kommt nur der Steuersatz der höheren Abteilung zur Anwendung — Art. 8. — Das Finanzministerium kann Steuerfreiheit oder Ermäßigung des Tarifs für gewisse Zweige eintreten lassen und von der Erhebung der Steuer gegenüber hilfsbedürftigen Personen absehen — Art. 9. — Die Steuer ist vor Beginn des Betriebes in dem ganzen angesetzten Betrage zu entrichten — Art. 10. — Art. 11: Inhalt des Steuerscheins. Der Steuerschein ist nicht übertragbar — Art. 12. — Bei Abstandnahme, Einstellung, Unterbrechung oder Verminderung des Gewerbebetriebes findet keine Erstattung der Steuer statt — Art. 14. — II. Besondere Vorschriften. 1. Hausiergewerbe. 2. Detailreisende — Inhaber stehender Gewerbe und die in deren Diensten stehenden Reisenden, welche ausserhalb des Gemeindebezirks ihrer gewerblichen Niederlassung bezw. der gewerblichen Niederlassungen ihres Geschäftsherrn ohne vorgängige ausdrückliche Aufforderung Bestellungen auf Waren bei anderen Personen als bei Kaufleuten oder solchen Personen, in deren Geschäftsbetrieb Waren der angebotenen Art Verwendung finden oder bei Kaufleuten ausserhalb ihres Geschäftsraumes aufsuchen — Art. 16. — 3. Schaustellungen und Lustbarkeiten. 4. Wanderlager — Wanderlager sind solche Unternehmungen, in welchen ausserhalb des Wohnorts des Unternehmers und ausser dem Mess- und Marktverkehr ohne Begründung einer dauernden gewerblichen Niederlassung von einer festen Verkaufsstätte aus vorübergehend Waren, gleichviel ob zum Verkauf aus freier Hand oder im Wege der Versteigerung feilgeboten werden — Art. 18. — 5. Ausserdeutsche Handlungsreisende. III. Beschwerde. IV. Strafbestimmungen. Zweiter Abschnitt: Kommunale Besteuerung der Wandergewerbe. Diejenigen Gemeinden und Amtskörperschaften, für welche eine Umlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe stattfindet, haben eine Wandergewerbsteuer in der Form von Zuschlägen zu der staatlichen Wandergewerbsteuer zu erheben — Art. 27. — Die Höhe der für die Gemeinden und Amtskörperschaften zu erhebenden Wandergewerbsteuer bemisst sich nach dem gleichen prozentualen Verhältnis zur staatlichen Wandergewerbsteuer, in welchem der auf das stehende Gewerbe entfallende Gemeindecshaden und Amtsschaden zu der staatlichen Gewerbesteuer steht — Art. 28. — Dritter Abschnitt: Schlufs- und Uebergangsbestimmungen.

Gesetz, betr. die Anlegung und Fortführung der Steuerbücher. Vom 20. Dez. 1899, S. 1219.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die öffentliche Versteigerung von Grundstücken. Vom 20. Dez. 1899, S. 1229.

Gesetz, betr. die Fürsorge für nicht pensionsberechtigte Staatsbeamte im Falle der Dienstunfähigkeit. Vom 26. Dez. 1899, S. 1231.

Beamte im Sinne des Art. 1 des Beamtengesetzes vom 28. Juni 1876, welche nach § 1 Ziffer 2 in Verbindung mit § 2 Absatz 1 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 der Versicherungspflicht unterliegen würden, haben im Falle der Dienstunfähigkeit nach Vollendung von 4 Dienstjahren gegen die Staatskasse Anspruch auf eine lebenslängliche Unterstützung im Mindestbetrage der Invalidenrente nach den Sätzen der ersten Lohnklasse. Der Anspruch ist ausgeschlossen, wenn der Beamte die Dienstunfähigkeit vorsätzlich herbeigeführt hat.

Gesetz, betr. weitere Aenderungen des Gesetzes vom 24. März 1881 über die Erbschafts- und Schenkungssteuer. Vom 26. Dez. 1899, S. 1232. Dazu: Bekanntmachung der Ministerien der Justiz und der Finanzen, betr. den Text des Erbschafts- und Schenkungssteuergesetzes. Vom 26. Dez. 1899, S. 1296. Verfügung der Ministerien der Justiz und der Finanzen, betr. den Vollzug des Erbschafts- und Schenkungssteuergesetzes. Vom 27. Dez. 1899, S. 1318.

I. Erbschaftssteuer. Zu Art. 1: Schenkungen unter Lebenden, deren Vollzug bis zum Ableben des Schenkers aufgeschoben war, werden wie schenkweise versprochene Leistungen auf den Todesfall behandelt. Neuer Art. 2: Das Gesetz erstreckt sich auf Erwerbungen von unbeweglichem Vermögen — Grundstücke, Zubehör und die



*Rechte an Grundstücken mit Ausnahme der Hypotheken, Grund- und Rentenschulden — welches sich innerhalb Württembergs befindet.* Art. 2a: Das bewegliche Vermögen unterliegt der Erbschaftssteuer stets, wenn der Erblasser zur Zeit seines Ablebens in Württemberg seinen Wohnsitz hatte. Das in Württemberg befindliche bewegliche Vermögen eines Erblassers, welcher zur Zeit seines Ablebens in Württemberg einen Wohnsitz nicht hatte, unterliegt der Steuer namentlich in den Fällen, daß der Erblasser auch außerhalb Württembergs einen Wohnsitz nicht hatte, daß das Vermögen einem zur Zeit des Erbfalls in Württemberg wohnhaften Erwerber zufällt. Art. 2b: Vergeltungsrecht gegenüber Angehörigen außerdeutscher Staaten auszuüben durch Verordnung des Finanzministeriums; diese hat auch einzutreten zur Vermeidung von Doppelbesteuerung. Zu Art. 4: Wenn ein mehrfaches Verwandtschaftsverhältnis zu dem Erblasser besteht, oder Verwandtschaft und Schwägerschaft zusammenreffen, so ist die Steuer nach dem für den Steuerpflichtigen günstigsten Verhältnis zu berechnen. Art. 5: Eintritt der Steuerpflicht bei Erbschaften, Vermächtnissen, Pflichtteilen, sowie Schenkungen auf den Todesfall und denen des Zusatzes zu Art. 1 mit dem Erbfall; sie tritt außer Wirkung im Fall der Ausübung des Ausschlagungsrechts oder des Wegfalls des Pflichtteilsanspruchs; bei Zuwendungen in Gemäßheit von Auflagen, Bedingungen u. s. w. ist maßgebend der Zeitpunkt der Erfüllung seitens des Beschwerden. Art. 5a: Zur Entrichtung der Steuer ist derjenige verpflichtet, welcher den steuerbaren Vermögensanfall erwirkt. Art. 8: Neue Grundsätze für die Berechnung des Wertes von Forderungen und Nutzungen. Art. 11—18: Neue Bestimmungen über die Ermittlung und Feststellung der steuerbaren Anfälle sowie den Ansatz und Einzug der Erbschaftssteuer. Anmeldepflicht des Erwerbers; Auskunftspflicht der Erben, Testamentsvollstrecker, Nachlassverwalter, Nachlasspfleger. Art. 15: Recht der Beschwerde und der weiteren Beschwerde. Art. 16: Verjährung.

II. *Schenkungssteuer.* Art. 17: Die Schenkungssteuer wird erhoben von den nicht unter die Erbschaftssteuer fallenden Schenkungen an unbeweglichem Vermögen, das sich innerhalb Württembergs befindet, an beweglichem Vermögen, wenn der Beschenkte in Württemberg einen Wohnsitz hat. Eine auswärts auferlegte Steuer ist an der württembergischen in Abzug zu bringen. Wiedervergeltungsrecht wie oben Art. 2b. Zusatz zu Art. 18: Befreit von der Schenkungssteuer sind Schenkungen, deren Wert 500 M. bei unbeweglichem Vermögen 120 M. nicht übersteigt. Art. 20: Eintritt der Steuerpflicht mit dem Vollzug der Schenkung. Zur Entrichtung der Steuer ist der Beschenkte verpflichtet. Art. 21: Anmeldepflicht desselben. III. *Strafbestimmungen.* IV. *Schlussbestimmungen.*

**Gesetz, betr. die Besteuerung des Umsatzes von Grundstücken. (Umsatzsteuer.) Vom 28. Dez. 1899, S. 1254.**

I. *Steuerpflicht.* Der Steuer vom Grundstücksumsatz unterliegen Kauf- und Tauschverträge und andere entgeltliche Rechtsgeschäfte, welche den Erwerb des Eigentums an Grundstücken und solcher Berechtigungen zum Gegenstand haben, für welche die sich auf Grundstücke beziehenden Vorschriften gelten. Dem Erwerb durch entgeltliches Rechtsgeschäft steht gleich der Erwerb durch Zwangsversteigerung oder durch Zwangsenteignung. Zu den steuerpflichtigen Gegenständen gehören auch die Bestandteile des Grundstücks. Die Steuerpflicht wird nur begründet, insoweit als die Gegenstände des Erwerbs sich in Württemberg befinden. Die entgeltliche Abtretung von Forderungen, die auf Uebertragung des Eigentums an Grundstücken oder auf die Begründung oder Uebertragung eines den Grundstücken gleichgestellten Rechts gerichtet sind, unterliegt gleichfalls der Umsatzsteuer. Maßgebend für die Bemessung der Steuer ist der Wert des Gegenstandes, also z. B. bei Kaufverträgen der Kaufpreis unter Hinzurechnung der zum Zweck des Erwerbs übernommenen sonstigen Leistungen und der vom Veräußerer vorbehaltenen Nutzungen. Sachliche Steuerbefreiungen vor allem: Der Rückerverb im Fall des gesetzlichen oder vorbehaltenen Rücktrittsrechts oder der Wandlung; Erwerbungen im Interesse der Landeskultur, aus Anlaß der Auflösung von Realgemeinderichtsverhältnissen; Erwerbungen durch Zwangsenteignung zur Durchführung der Ortsbaupläne; Erwerbungen, deren steuerpflichtiger Wert den Betrag von 120 M. im Ganzen nicht übersteigt. Aussetzung des Steuereinzugs und Rückerstattung der Steuer Art. 8—9. II. *Person des Steuerpflichtigen.* Die Entrichtung der Umsatzsteuer liegt dem Erwerber der Gegenstände und Rechte ob. Mehrere haften als Gesamtschuldner. Vereinbarungen über die Tragung der Steuer sind nur für die Beteiligten wirksam. Persön-

*liche Steuerbefreiungen: Staatsoberhaupt; Staat; Reich; die kirchlichen Korporationen für Erwerbungen zu gottesdienstlichen Zwecken; Aktiengesellschaften, Genossenschaften, Gesellschaften m. b. H., welche ohne Gewinnabsicht den Zweck verfolgen, unbemittelten Familien gesunde Wohnungen billig zu verschaffen; entsprechend Körperschaften des öffentlichen Rechts, rechtsfähige Vereine und Stiftungen; Abkömmlinge in bestimmtem Umfang bei Rechtsgeschäften mit ihren Eltern und Ureltern; Abkömmlinge bei Auseinandersetzung eines Nachlasses oder einer fortgesetzten Gütergemeinschaft; Konkurschuldner und Zwangsvollstreckungsschuldner sowie deren nächste Angehörige für Erwerbungen aus der Konkursmasse oder der Zwangsversteigerung. III. Besteuerung in einigen besonderen Fällen. IV. Festsetzung der Steuer. Die Umsatzsteuer beträgt vorbehaltlich des verfassungsmäßigen Abgabeverwilligungsrechts der Stände 1 M. 20 Pfg. für 100 M. steuerpflichtigen Wert. V. Strafbestimmungen. VI. Verjährung und Schlussbestimmungen.*

Gesetz, betr. Aenderungen des allgemeinen Spottelgesetzes vom 24. März 1881. Vom 28. Dez. 1899, S. 1271. Dazu Bekanntmachung 14. Juni 1887. Vom 28. Dez. 1899, S. 1334.

Gesetz, betr. die Zwangserziehung Minderjähriger. Vom 29. Dez. 1899, S. 1284.

### Mecklenburg-Schwerin.

Regierungsblatt für das Großherzogtum Mecklenburg-Schwerin. Jahrgang 1899.

Verordnung zur Aenderung der Verordnung vom 3. Januar 1876, betr. die baupolizeilichen Vorschriften für das Domanium. Vom 17. Januar 1899, S. 4.

Edikt, betr. Ausschreibung einer Bienenseuchenabgabe für das Jahr 1899. Vom 24. Januar 1899, S. 7.

Von jedem am 15. Februar 1899 vorhandenen Bienenstock eine Abgabe von 30 Pfg.

Bekanntmachung, betr. Feststellung des Verhältnisses des gestrichenen zu dem gehäufteten Landesscheffel (Rostocker) für Weizen, Roggen und Gerste, sowie Rauminhalt und Gewicht des letzteren. Vom 1. Februar 1899, S. 12. Entsprechende Bekanntmachung vom 18. März 1899, S. 46.

Verordnung zur Ergänzung der Verordnung vom 8. August 1855, betr. die Heilighaltung der Sonn- und Festtage. Vom 3. Februar 1899, S. 11.

Auch das nicht gewerbsmäßige Aufsuchen von Bestellungen, Herumtragen, Anbieten und Vorteilen von Schriften und Bildwerken wird der Verordnung von 1855 unterstellt.

Bekanntmachung, betr. die Getreidedurchschnittspreise, nach welchen der Geldkanon der Erbpächter u. s. w. in den Domänen für die nächste Zahlungsperiode zu regulieren ist. Vom 3. Februar 1899, S. 13.

Kontributionsedikt für das Jahr Johannis 1899/1900. Vom 23. Februar 1899, S. 29.

I. Erhebung der ordentlichen Kontribution, und zwar a) der ordentlichen Domanal-Hufensteuer im Betrage von 77 M. für die Hufe; b) der ordentlichen ritterschaftlichen Hufensteuer sowie der ordentlichen Necessarien zusammen mit 86 M. für die Hufe; c) Die landstädtische Steuer von Häusern und Ländereien. II. Erhebung der Kon-



*tribution nach dem Kontributionsedikt vom 2. Mai 1897 mit zehn Zehnteln des vollen ediktmäßigen Betrages.*

Bekanntmachung, betr. die der Berechnung der Landeskontribution im Steuerjahr 1899/1900 zu Grunde liegenden Getreidepreise. Vom 2. Juni 1899, S. 416.

Bekanntmachung, betr. Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Ziegeleien. Vom 20. März 1899, S. 47.

*Feststellung der Fassung der Auszüge, die in den Ziegeleien auszuhängen sind, welche von den Bestimmungen unter II der Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 18. Oktober 1898 Gebrauch machen wollen.*

Zusatzverordnung zur Verordnung vom 16. Januar 1895 zur Beförderung der Landespferdezucht. Vom 4. April 1899, S. 51.

Verordnung zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Vom 9. April 1899, S. 57.

Bekanntmachung, betr. die Aufsicht über bauerliche Fideikomnisse. Vom 20. Dezember 1899, S. 970.

Verordnung zur Ausführung der Grundbuchordnung. Vom 9. April 1899, S. 173.

Anordnungen zur Ausführung der Grundbuchordnung. Vom 9. April 1899, S. 191.

Verordnung, betr. das Verfahren in Vereinssachen. Vom 9. April 1899, S. 209.

Verordnung, betr. die Zwangserziehung Minderjähriger. Vom 9. April 1899, S. 221.

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 9. April 1899, S. 227.

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. Vom 9. April 1899, S. 257.

Verordnung zur Ausführung der Civilprozeßordnung. Vom 9. April 1899, S. 263.

Verordnung zur Ausführung der Konkursordnung. Vom 9. April 1899, S. 279.

Verordnung zur Ausführung des Handelsgesetzbuchs. Vom 9. April 1899, S. 283.

Verordnung, betr. das Hinterlegungswesen (Hinterlegungsordnung). Vom 9. April 1899, S. 291.

Gesindeordnung. Vom 9. April 1899, S. 323<sup>1)</sup>.

*I. Begründung des Dienstverhältnisses. II. Vergütung der Dienstleistungen. III. Verpflichtungen aus dem Dienstverhältnis. A. Obliegenheiten der Dienstherrschaft. B. Pflichten der Dienstboten. IV. Dauer des Dienstverhältnisses. V. Art der Beendigung des Dienstverhältnisses. VI. Gesindedienstbücher. VII. Besondere Bestimmungen für das platte Land. VIII. Strafbestimmungen. IX. Schlußbestimmungen.*

Verordnung, betr. den Ersatz vom Wildschaden. Vom 9. April 1899, S. 311.

Bekanntmachung, betr. die Einrichtung und Führung des Vereinsregisters und des Güterrechtsregisters. Vom 25. April 1899, S. 383.

Bestimmungen, betr. die Einrichtung und Führung des Handelsregisters und des Güterrechtsregisters. Vom 4. Juli 1899, S. 477.

1) Siehe die Anmerkungen zur Württembergischen Gesindeordnung oben S. 670.

Bekanntmachung, betr. Bestimmungen über die Einrichtung und Führung des Schiffsregisters für Binnenschiffe. Vom 11. November 1899, S. 802. Für Seeschiffe. Vom 18. November 1899, S. 822.

Bekanntmachung, betr. die Eintragung der sogenannten buchungsfreien Grundstücke in das Grundbuch. Vom 22. September 1899, S. 537.

Gerichtsvollzieherordnung. Vom 4. Oktober 1899, S. 675.

Verordnung zur Ausführung der Gebührenordnung für Rechtsanwälte. Vom 18. Dezember 1899, S. 899.

Verordnung, betr. die Gebührenordnung für Notare. Vom 18. Dezember 1899, S. 909.

Einführungsverordnung zur Gerichtskostenordnung. Vom 18. Dez. 1899, S. 917. Dazu S. 1035. 1036.

Verordnung, betr. die Erhebung des landwirtschaftlichen Anbaues, sowie der landwirtschaftlichen Bodenbenutzung. Vom 17. Mai 1899, S. 403.

*I. Erhebung des landwirtschaftlichen Anbaues. Alljährlich, Anfang Juni findet eine statistische Erhebung über den Anbau von Feld- und Gartenfrüchten statt (§ 1). Die Erhebung geschieht nach Gemeinden bezw. Gutsbezirken durch die Ortsobrigkeiten, die sich der Hilfe besonderer Beauftragter bedienen können; die Mitglieder der Gemeindevertretung sind auf Verlangen dazu verpflichtet. Die Inhaber landwirtschaftlicher Betriebe sind verpflichtet, die an sie von den Ortsobrigkeiten oder deren Beauftragten gerichteten Fragen über die Anbauverhältnisse ihrer Ländereien nach bestem Wissen und Gewissen zu beantworten (§ 2). II. Erhebung über die landwirtschaftliche Bodenbenutzung. Alle 10 Jahre (§ 3). Verfahren wie bei I. III. Gemeinsame Bestimmungen für die Erhebung des landwirtschaftlichen Anbaues und der Bodenbenutzung.*

Verordnung zur Aenderung und Ergänzung der Verordnung vom 17. Februar 1897, betr. das Wegerecht. Vom 9. Juni 1899, S. 419.

Bekanntmachung, betr. die Ausführung der Bestimmungen des Bundesrats über die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien u. s. w. Vom 18. September 1899, S. 535.

Bekanntmachung, betr. die im Bundesrat vereinbarten Grundsätze über die Besetzung der Subaltern- und Unterbeamtenstellen bei den Kommunalbehörden u. s. w. mit Militäranwärtern. Vom 10. Oktober 1899, S. 545.

Bekanntmachung, betr. die Wahlen von Vertretern der Arbeitgeber und der Versicherten im Bereiche der Versicherungsanstalt Mecklenburg. Vom 25. Oktober 1899, S. 572.

Bekanntmachung, betr. die Wahlordnung, für die für den Ausschuß bei der Versicherungsanstalt Mecklenburg zu wählenden Mitglieder. Vom 8. November 1899, S. 779.

Verordnung, betr. die Versetzung richterlicher Beamten in den Ruhestand. Vom 28. November 1899, S. 839.

Bekanntmachung, betr. die Anlegung von Mündelgeld bei inländischen öffentlichen Sparkassen. Vom 19. Dezember 1899, S. 973.

Verordnung, betr. die Aufhebung der Verpflichtung zur Bestellung von Dienstkautionen. Vom 22. Dezember 1899, S. 971.

*Ausgenommen: Rechnungsbeamte, Beamte der Grundbuchämter und Gerichtsvollzieher.*



Verordnung, betr. die Stempelsteuer. Vom 22. Dezember 1899, S. 975<sup>1)</sup>.

Verordnung, betr. die Erhebung einer Erbschaftssteuer. Vom 22. Dezember 1899, S. 1005.

*I. Gegenstand der Erbschaftssteuer. Einer Erbschaftssteuer unterliegen ohne Unterschied, ob der Anfall an Inländer oder Ausländer gelangt, Erbschaften, Vermächtnisse, Lehn- und Fideikommissanfälle, Schenkungen von Todeswegen, Schenkungen unter Lebenden, deren Vollzug bis zum Tode des Schenkers aufgeschoben ist, sowie Zuwendungen durch eine einer letztwilligen Verfügung oder dieser gleichstehenden Schenkung hinzugefügte Auflage (§ 1). Innerhalb des Landes belegen unbewegliches Vermögen und Nutzungen eines solchen unterliegen ausnahmslos der Erbschaftssteuer ohne Rücksicht auf den Wohnsitz und die Staatsangehörigkeit des Erblassers (§ 2). Bewegliches Vermögen unterliegt der Erbschaftssteuer, wenn der Erblasser bei seinem Ableben seinen Wohnsitz in Mecklenburg-Schwerin hatte. Für die Fälle, daß der Erblasser außerdem in einem anderen Staate des Deutschen Reiches seinen Wohnsitz oder bei seinem Ableben keinen Wohnsitz hatte, folgen eingehende Bestimmungen (§ 3). Fideikommissanfälle von unbeweglichem Vermögen unterliegen nur der Besteuerung, wenn dasselbe im Lande belegen ist. Die aus beweglichen Gegenständen, aus Kapitalien u. s. w. bestehenden Fideikommiss sind beim Eintritt eines Erbfalls der diesseitigen Besteuerung unterworfen, wenn sie im Lande errichtet und bestätigt sind (§ 4). Befreiungen von der Erbschaftssteuer: I. Zuwendungen an Eltern und Voreltern, Abkömmlinge, Ehegatten; Zuwendungen unter 1000 M. an häusliches Dienstpersonal; II. Zuwendungen an milde Stiftungen, für Kunst und Wissenschaft; III. Anfälle, deren Wert den Betrag von 150 M. nicht übersteigt; Nutzungen und Leistungen, deren Jahresbetrag die Summe von 75 M. nicht übersteigt; alle Erbschaften, deren Reinbestand den Betrag von 1000 M. nicht übersteigt (§ 5). II. Erbschaftssteuerpflichtige Masse. Zu der steuerpflichtigen Masse gehören auch die ausstehenden Forderungen, auch die Beträge, die der Erwerber selbst zur Masse schuldet (§ 6). Unsichere, unbekannte, bestrittene Teile der Masse; Abzüge von der Erbmasse: §§ 7, 8. III. Eintritt der Steuerpflicht und Ermittlung des Wertes der Anfälle. Die Pflicht zur Entrichtung der Erbschaftssteuer tritt mit dem Zeitpunkt ein, in dem der Steuerpflichtige den der Besteuerung unterliegenden Anfall erworben hat (§ 9). IV. Von dem Betrage der Erbschaftssteuer. Es zahlen: 1 Proz.: Geschwister, Adoptivkinder; 2 Proz.: Geschwisterkinder, Stiefkinder; 3 Proz.: Geschwisterenkel, Schwiegerkinder, Geschwister des Vaters oder der Mutter des Erblassers und deren Kinder, stets Dienstpersonen für Nutzungen; 4 Proz.: Schwiegereltern, Stiefeltern und Stiefenkel; 6 Proz.: Stiefgroßeltern, zusammengebrachte Geschwister, Schwäger und Schwägerinnen, die Abkömmlinge der Adoptivkinder, alle übrigen Verwandten bis zum 6. Grad einschließ- lich; 8 Proz.: alle sonstigen Erwerber (§ 20). V. Von den für die Feststellung der Erbschaftssteuer zuständigen Behörden und deren Verfahren. VI. Kontrolle-, Straf-, Verjährungs- und Schlußbestimmungen.*

Verordnung, betr. die Erhebung einer Fideikommißsteuer. Vom 22. Dez. 1899. S. 1029.

Von jedem neu errichteten Familienfideikommiß und von jedem einem bestehenden Familienfideikommiß neu hinzugefügten Gegenstand ist für die Entziehung der zum Fideikommiß gehörenden Gegenstände aus dem freien Verkehr eine Fideikommißsteuer zu entrichten (§ 1). Diese beträgt Ein vom Hundert des Wertes der zum Fideikommiß gehörenden Gegenstände (§ 2). Die Steuer ist von dem Fideikommißinhaber zu entrichten, sobald das Fideikommiß in Wirksamkeit tritt (§ 3). Art der Entrichtung: § 4. Verfahren: § 5.

Bekanntmachung, betr. Ausführung der Vorschriften im § 64, Abs. 2 und 6 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 23. Dez. 1899, S. 1033.

1) Siehe die Anmerkungen zum Altenburgischen Gesetz vom 24. Dezember 1899 unten unter Altenburg. (Fortsetzung folgt.)

Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### X.

#### Strikes und Aussperrungen im Jahre 1899 in Deutschland und Oesterreich.

Die vom Kaiserlichen Statistischen Amt herausgegebene „Statistik des Deutschen Reichs“, N. F. Bd. 134, Berlin 1900, Verlag von Puttkammer und Mühlbrecht, veröffentlicht eine Statistik der Strikes und Aussperrungen im Jahre 1899, der wir folgende interessante Thatsachen entnehmen und mit den Ergebnissen der österreichischen Statistik mit dem Titel „Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich während des Jahres 1899, herausgegeben vom Arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium“, Wien (Alfred Hölder) 1900 vergleichen.

Erst seit dem 1. Januar 1899 ist das Deutsche Reich dem Vorbild anderer Staaten gefolgt, fortlaufende statistische Erhebungen über die im Gewerbebetrieb vorkommenden Strikes und Aussperrungen zu machen, um dadurch Klarheit in die Beurteilung dieser wichtigen wirtschaftspolitischen Fragen zu bringen. In erster Linie hat man deshalb die Zahl, Gründe und Dauer der Strikes und Aussperrungen zum Gegenstand der Untersuchung gemacht, die Orte, an welchen sie zum Austrag gekommen sind, die betroffenen Gewerbearten, die Ziffern der in Mitleidenschaft gezogenen Betriebe und Personen, der Inhalt der gestellten Forderungen, der Ausgang der Ausstände. Endlich die Art und Weise ihrer schließlichen Beilegung und die nachweisbaren Verluste am Arbeitslohn. Auch ist die Frage nach Einwirkung von Berufsvereinigungen oder dritter Personen auf den Beginn und den Verlauf der Arbeiterkonflikte gestellt worden. Weiter hat man zu ermitteln gesucht, wie oft sich Arbeitgeber und Arbeitnehmer bei ihrem angriffsweisen Vorgehen auf dem Boden des Rechts gehalten, wie oft gegen den Arbeitsvertrag verstoßen haben, und ob Strikes oder Aussperrungen Anlaß zu polizeilichen Maßnahmen, insbesondere zum Zwecke des Schutzes Arbeitswilliger oder zur Inanspruchnahme der Staatsanwaltschaft gegeben haben.

Die Erhebung des Urmaterials erfolgte in einheitlicher Weise für das ganze deutsche Reichsgebiet.



Als Strike ist bei diesen Erhebungen „jede gemeinsame Arbeitseinstellung mehrerer gewerblicher Arbeiter, die zum Zweck der Durchsetzung bestimmter Forderungen beim Arbeitgeber erfolgt ist“, aufgefaßt.

Als Aussperrung ist „jede gemeinsame Ausschließung mehrerer gewerblicher Arbeiter von der Arbeit, die von dem Unternehmer zum Zwecke der Durchsetzung bestimmter Forderungen bei den Arbeitern vorgenommen wird“, anzusehen.

Als „Zählungseinheit“ gilt in unserer Statistik nicht der einzelne Betrieb, sondern der einzelne Strikefall. Ein gemeinsames Vorgehen von in verschiedenen Unternehmungen beschäftigten Arbeitern wird als „Gruppenstrike“ bezeichnet. Dasselbe Zählungsprinzip ist für die Aussperrungen maßgebend, nur ist hier das gemeinsame Vorgehen der Unternehmer maßgebend, die gleichzeitig mehrere Betriebe schließen. Unter Betrieb ist hierbei auch ein Arbeitsplatz zu verstehen, auf denen Arbeiter verschiedener Gewerbe thätig sind, z. B. Neubauten. „Angriffsstrikes“ sind solche Arbeitseinstellungen, durch welche die Beteiligten eine Aenderung des bisherigen Arbeitsverhältnisses zu erzielen suchen, „Abwehrstrikes“ solche, durch welche die Arbeiter eine Verschlechterung ihrer Arbeitsbedingungen verhindern wollen.

Nur sehr ungenau sind die Angaben über die nachweisbaren Verluste an Arbeitslohn aus Anlaß des Strikes. Summiert man den Ausfall des Arbeitslohnes an sich, was wohl noch den sichersten Anhalt geben würde, so erhält man dadurch noch keineswegs ein klares Bild, denn manche der Arbeiter finden während des Strike Gelegenheitsarbeit; andere haben noch über die Dauer des Strike hinaus unter den direkten Folgen desselben zu leiden, sie finden keine oder minder-bezahlte Arbeit u. dergl.

Die Sonn- und Landesfeiertage sind in die Zahl der Striketage mit eingerechnet.

In Bezug auf die Forderungen der Strikenden hat man drei Hauptgruppen unterschieden, insofern sich dieselben auf Arbeitslohn, Arbeitszeit oder andere Gegenstände bezogen. Zur ersten Gruppe gehören auch die Forderungen, die sich auf die Bezahlung von Ueberstunden bes. Entschädigung für Zeitverlust durch Warten beziehen etc. Zur Gruppe zwei, Verlängerung der Arbeitspausen, Vermeidung oder Einschränkung der Sonntags- und Nachtarbeit etc. In Rubrik „andere Gegenstände“ fallen endlich alle Forderungen, die sich nicht in die erstgenannten einreihen, z. B. in Bezug auf Aenderung der bisherigen Löhnungsweise, Entfernung von Vorgesetzten und Wiederanstellung entlassener Arbeiter. Forderungen in Bezug auf hygienische Einrichtungen u. dergl. mehr.

Auch den Ausfall der Strikes hat man besonders registriert und die Angaben darüber in Gruppen geordnet.

Die Art der statistischen Erhebung in Oesterreich, weicht nicht wesentlich von der in Deutschland ab, so daß ein Vergleich der Ergebnisse im großen ganzen leicht durchgeführt werden kann. Oesterreich ist in einigen Fragen noch mehr in das Detail gegangen, zum

Beispiel hat es häufig gelernte und ungelernte Arbeiter besonders aufgeführt, auch vielfach das Geschlecht unterschieden; beides hat Deutschland unterlassen. Dagegen hat die österreichische Statistik das Alter der Arbeiter in den meisten Fällen nicht berücksichtigt, wo sie aber in der Weise unterschieden hat, rechnet sie unter Erwachsene alle Arbeiter über 16 Jahre, die deutsche Statistik dagegen nur die Arbeiter über 21 Jahren, wodurch jene Zahlen für einen Vergleich kaum verwendbar sind. Eine im Jahre 1899 zum erstenmal in Oesterreich gemachte Fragestellung nach Strikewiederholungen ist in Deutschland bis jetzt noch unterlassen. Der Hauptunterschied in der Strike-statistik dieser beiden Länder liegt aber darin, daß die österreichische Statistik den Nachdruck auf die Untersuchung der Zahl der Strikenden, während die deutsche den Schwerpunkt auf die Zahl der Strike fälle legt. Gehen wir nun zu den Ergebnissen der statistischen Erhebungen über.

Es fanden im Jahr 1899 im Deutschen Reich im ganzen 1336 Ausstände statt, von denen 14 bereits vor dem 1. Januar begonnen hatten; zur Beendigung gelangten in jenem Jahre 1288 Strikes. Demgegenüber hat Oesterreich<sup>1)</sup> für das Jahr 1899 nur 311 Strikes zu verzeichnen. Unter den deutschen Bundesstaaten waren Schwarzburg-Rudolstadt, Waldeck, Schaumburg-Lippe und Lippe die einzigen, in denen gar keine Strikes vorkamen. Diesen steht natürlich Preußen mit einer recht bedeutenden Zahl von Ausständen gegenüber, es hatte 835 oder 62,50 Proz. aller Strikefälle zu verzeichnen, dann kommt das industrie-reiche Sachsen mit 149 oder 11,15 Proz., Bayern mit 102 oder 7,64 Proz., Hamburg mit 62 oder 4,64 Proz. u. s. w. abwärts; Lübeck hatte verhältnismäßig viele, nämlich 8 oder 0,60 Proz., Sachsen-Weimar dagegen nur 5 oder 0,38 Proz., die beiden Mecklenburg als Agrarstaaten zusammen nur 6 oder 0,45 Proz. Unter den preußischen Provinzen ist Hohenzollern die einzige, die ganz ohne Strike ausging. Dagegen thut sich Berlin mit 227 oder 27,19 Proz. aller innerhalb Preußens begonnener Strikes hervor. Brandenburg hat 169 = 20,24 Proz., das Rheinland, 125 = 14,97 Proz. und so geht es zurück bis auf Schleswig-Holstein mit 35 = 4,19 Proz., Westfalen 33 = 3,95 Proz., Westpreußen mit 6 = 0,72 Proz. und endlich Ostpreußen mit 5 = 0,60 Proz.

In welchem Umfang die einzelnen Gewerbegruppen in Mitleiden-schaft gezogen wurden, hat die Statistik des Deutschen Reiches genau festgestellt; wir greifen nur einige bedeutsame Zahlen heraus. Die meisten Strikes entfielen auf das Baugewerbe, nämlich 478 oder 35,78 Proz. aller 1899 begonnenen Strikes, dann folgt die Industrie der Holz- und Schnitzstoffe mit 163 = 12,20 Proz., die Metallverarbeitung mit 146 = 10,93 Proz., die Textilindustrie mit 106 = 7,93 Proz., am

1) Die Zahlen für Oesterreich sind, wie oben angegeben, der vom „Arbeits-statistischen Amte im k. k. Handelsministerium“ veröffentlichten Statistik entnommen, merkwürdigerweise weichen dieselben ganz wesentlich von den Zahlen ab, welche die „Soziale Rundschau, I. Jahrgang im Januar-Februarheft 1900 über die gleichen Verhältnisse giebt, die ebenfalls vom Arbeitsstatistischen Amt im k. k. Handelsministerium in Wien herausgegeben wird. Wir wissen uns diese eigentümliche Erscheinung nicht zu erklären.



wenigstens wurden die künstlerischen Gewerbe, die Beherbergungs- und Erquickungsgewerbe und die Kunst- und Handelsgärtnerei von Strikes betroffen mit  $4 = 0,30$  Proz.,  $3 = 0,22$  Proz. und  $1 = 0,07$  Proz., was ja durch ihre Eigentümlichkeit des Gewerbebetriebes leicht zu erklären ist, aber auch die chemische und die Papierindustrie waren nur mit  $4 = 0,30$  Proz. und  $9 = 0,68$  Strikefällen beteiligt. Stellt man diesen Zahlen die Ergebnisse der österreichischen Erhebungen zur Seite, so findet man einige Abweichungen. Es steht dort die Textilindustrie mit 84 oder 27,00 Proz. aller Strikes an der Spitze, dann folgt auch an zweiter Stelle die Industrie der Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk mit 35 oder 11,25 Proz., dann die Baugewerbe mit 33 oder 10,60 Proz. etc. Nur ein Strikefall fand im Tapeziergewerbe statt, das in Deutschland gar nicht besonders angeführt ist, in der chemischen Industrie 4, im Verkehrswesen 3, im Gast- und Schankgewerbe kamen gar keine Strikes vor.

Die Feststellung der Verteilung der Strikes auf die verschiedenen Quartale ist nur für die Saisongewerbe von Bedeutung. Von den Strikes, welche das Baugewerbe erfaßten, fielen 41 in das erste Quartal, 232 in das zweite, 141 in das dritte und 64 in das vierte. Und zwar verteilten sich diese 478 Strikefälle des Baugewerbes in der Weise, daß in 244 oder 51,05 Proz. der Fälle die Maurer strikten, in 67 oder 14,02 Proz. die Zimmerer, in 9 oder 1,88 Proz. der Fälle die Dachdecker und Ofensetzer etc. Hier läßt sich leider, wegen der Verschiedenheit der statistischen Erhebung, ein Vergleich mit Oesterreich nicht durchführen, doch möchten wir die Thatsache berichten, daß von den insgesamt 311 Strikes in Oesterreich 98 in das Frühjahr fielen, 94 in den Sommer, 80 in den Herbst und 39 in den Winter.

In die Details gehende Angaben kann die deutsche Statistik von 1899 nur über die 1288 Strikefälle geben, die am 31. Dezember 1899 ihre Erledigung gefunden hatten, die übrigen 48 in jenem Jahre nicht beendigten können erst im folgenden Jahrheft nähere Berücksichtigung finden.

7121 Betriebe waren mit 256 858 Arbeitern durch die hier in Betracht kommenden Ausstände betroffen, darunter 40 062 Arbeiter im Alter von unter 21 Jahren, von diesen traten im ganzen 99 338 in die Strikebewegung ein, worunter sich 15 600 jugendliche befanden, das sind 38,94 Proz. aller jugendlichen, in den betroffenen Betrieben beschäftigten Arbeiter. In Oesterreich erstreckten sich die Strikes auf 977 Betriebe mit 82 682 beschäftigten und 59 146 strikenden Arbeitern.

Zum völligen Stillstand wurden in Deutschland 1890 Betriebe gebracht, das sind etwa ein Viertel aller von der Strikebewegung ergriffenen Betriebe.

Von den im Jahre 1899 zur Beendigung gelangten Strikes waren in Deutschland 1019 oder 79,11 Proz. aller als Angriffsstrikes zu bezeichnen, nur 269 oder 20,89 Proz. als Abwehrstrikes. Die Angriffsstrikes waren gegen 6717 Betriebe mit 200 935 beschäftigten Arbeitern, darunter 28 692 jugendliche gerichtet und bewirkten den Stillstand von 1809 dieser Betriebe; Abwehrstrikes wendeten sich gegen 404 Betriebe

mit 55 923 Arbeitern, darunter 11 370 jugendliche. Die Höchstzahl der gleichzeitig Strikenden betrug bei sämtlichen 1288 Strikes 99 338 Personen, das ist 38,67 Proz. aller in den betroffenen Betrieben überhaupt beschäftigten Personen. Durchschnittlich betraf eine Arbeitseinstellung 77,1 strikender Arbeiter und 5,5 Betriebe; bei den Angriffsstrikes erhöht sich die Durchschnittsziffer der Strikenden auf 81,4, diejenigen der in Mitleidenschaft gezogenen Betriebe auf 6,6, während auf jeden Abwehrstrike sich im Durchschnitt nur 61,1 Strikende und 1,5 Betriebe berechneten. 10 122 Arbeiter oder 3,94 Proz. aller in sämtlichen vom Strike betroffenen Betrieben Beschäftigten mußten unfreiwillig feiern. Auf je 100 Strikende fielen somit 10,19 Proz. gezwungen Feiernde, auf Angriffsstrikes 11,34 Proz., auf Abwehrstrikes 4,38 Proz. Oesterreich hatte 206 Angriffs- und 68 Abwehrstrikes zu verzeichnen.

Von allen 1288 Arbeitseinstellungen waren 931 oder 72,28 Proz. (nur auf einen Betrieb ausgedehnte) Einzelstrikes, nur 357 oder 27,72 Proz. Gruppenstrikes, die in 24 Fällen über 50 Betriebe umfaßten.

In Oesterreich waren 45 oder 14,47 Proz. aller Gruppenstrikes und 266 oder 85,53 Proz. aller Einzelstrikes. Auf eine Arbeitseinstellung entfielen dort etwa 176 strikende Arbeiter.

Der uns vorliegende statistische Band suchte auch festzustellen, wieweit Einzel- resp. Gruppenstrikes vollständige oder unvollständige Strikes waren, wie viel Strikende, wie viel gezwungen Feiernde auf diese verschiedenen Kategorien fallen. Wir wollen hier nicht darauf eingehen.

Um ein Bild davon zu geben, wie sich die Strikenden auf die 28 deutschen Großstädte verteilen, hat man die Zahl der Strikenden in den betreffenden Städten den, nach der Zählung von 1895 in denselben ermittelten gewerbsthätigen Gehilfen und Arbeitern gegenübergestellt. Danach steht Krefeld in erster Linie, da 10,54 Proz. aller seiner Arbeiter strikten, dann folgt Halle mit 7,65 Proz., Leipzig mit 5,67 Proz., Berlin mit 4,98 Proz., Elberfeld 4,46 Proz. u. s. w. Am günstigsten stehen Straßburg und Dortmund da, die überhaupt keine Strikenden hatten, Danzig mit 0,20 Proz., Chemnitz, diese bedeutende Industriestadt, mit nur 0,25 Proz., Hannover mit 0,29 Proz. u. s. f.

Interessant sind die Mitteilungen des uns beschäftigenden Bandes in Bezug auf die Beteiligung von Arbeitervereinigungen (Gewerkschaften etc.) an der Vorbereitung und Durchführung von Strikes, allerdings sind die Angaben darüber mit etwas Vorsicht aufzunehmen. Strikes mit Beteiligung von Berufsvereinigungen sind im Jahre 1899 744 gezählt worden, darunter 451 Einzelstrikes und 293 Gruppenstrikes, während die übrigen 544 Strikes unabhängig von Berufsvereinigungen begonnen und durchgeführt wurden. Von allen 471 auf das Baugewerbe entfallenden beendeten Strikes sind 57,1 Proz. mit und 42,9 Proz. ohne Intervention von Berufsvereinigungen ins Werk gesetzt worden. Für die Strikes in der Industrie der Holz- und Schnitzstoffe stellt sich dieses Verhältnis wie 64,9 Proz. zu 35 Proz., in der Metallindustrie wie 70,0 zu 30,0, in der Textilindustrie wie 50,0 Proz. zu 50,0 Proz. In allen Gewerben, die in die Strikebewegung hineingezogen wurden,



waren auch Berufsvereinigungen beteiligt gewesen, abgesehen von der Gruppe der Kunst- und Handelsgärtnerei, sowie des Beherbergungs- und Erquickungsgewerbes, die ja überhaupt nur in geringem Maße an den Strikes teilnahmen.

Nun noch einige Angaben in Bezug auf die Dauer der Strikes.

133 oder 10,98	Proz. aller dauerten weniger als	1 Tag
439	„ 34,08 „ „ „	1— 5 Tage
191	„ 14,88 „ „ „	6— 10 „
182	„ 14,13 „ „ „	11— 20 „
106	„ 8,23 „ „ „	21— 30 „
105	„ 8,15 „ „ „	31— 50 „
94	„ 7,30 „ „ „	51—100 „
38	„ 2,95 „ „ „	101 u. mehr Tage

Von den Strikes mit einer Dauer über 100 Tage entfielen 16 auf das Baugewerbe, 7 auf die Metallverarbeitung, je 4 auf die Textilindustrie und die Industrie der Holz- und Schnitzstoffe etc. Die österreichische Erhebung hatte in Bezug auf die Dauer der Strikes folgende Ergebnisse. Nach ihr dauerten 54,66 Proz. aller Ausstände 1—5 Tage, 26,37 Proz. 6—25 Tage, über 100 Tage währten nur 0,96 Proz. der Strikes, die durchschnittliche Dauer betrug dort 14 Tage.

Was die aktive Beteiligung der Arbeiter an den beendeten Strikes anlangt, so hatten die Arbeit eingestellt:

bei 78 Strikes oder	6,06 Proz. aller	2— 5 Arbeiter
„ 177 „ „	13,74 „ „	6— 10 „
„ 262 „ „	20,34 „ „	11— 20 „
„ 214 „ „	16,61 „ „	21— 30 „
„ 189 „ „	14,68 „ „	31— 50 „
„ 170 „ „	13,20 „ „	51—100 „
„ 102 „ „	7,92 „ „	101—200 „
„ 60 „ „	4,66 „ „	201—500 „
„ 36 „ „	2,79 „ „	501 u. mehr „

Die Forderungen der Strikenden hat man, wie oben erwähnt, in drei Gruppen geschieden, je nachdem sie sich auf Arbeitslohn, Arbeitszeit oder andere Gegenstände beziehen. Im Jahre 1899 gehörten die Forderungen vorwiegend der ersten Gruppe an, nämlich in 1126 Fällen; Forderungen hinsichtlich der Arbeitszeit wurden 379mal erhoben, die übrigen zur dritten Gruppe zählenden 596mal. Am häufigsten wurde eine Erhöhung der Stunden-, Tage-, Wochen- und Accordlöhne angestrebt und zwar in 820 Fällen, nur in 67 handelte es sich um die bloße Aufrechterhaltung der bisherigen Arbeitslöhne, 275mal wurde von den Strikenden auf eine Verkürzung der Arbeitszeit hingearbeitet, 23mal auf die vollständige Abschaffung von Ueberstunden. Die übrigen Forderungen bezogen sich meist auf die Wiederanstellung entlassener Arbeiter, nämlich in 153 Fällen; in 34 Fällen suchten die Strikenden die Entfernung von Vorgesetzten zu veranlassen. In Oesterreich zielten die meisten Forderungen, 217, auf Verbesserung der Lohnverhältnisse hin, 122 richteten sich auf die Arbeitszeit, 169 auf sonstige Forderungen, vor allem in Bezug auf die Dienstverhältnisse.

Von sämtlichen im Jahre 1899 zur Erledigung gelangten Strikes endeten für die Strikenden mit vollem Erfolg 331 mit 18 699 Striken-

den in 2092 Betrieben, mit teilweisem Erfolg 429 mit 51 835 Strikenden in 3853 Betrieben, ohne Erfolg 528 mit 28 804 Strikenden in 1176 Betrieben. Es hatten also die Strikenden vollen Erfolg in 25,7 Proz. aller Strikes mit 18,8 Proz. aller Strikenden und 29,4 Proz. aller betroffenen Betriebe, teilweisen Erfolg in 33,3 Proz. aller Strikes mit 52,2 Proz. aller Strikenden und 54,1 Proz. aller betroffenen Betriebe, keinen Erfolg in 41,0 Proz. aller Strikes mit 29,0 Proz. aller Strikenden und 16,5 aller betroffenen Betriebe. Von je 100 der in die betreffenden Kategorien fallenden Strikes brachten den Beteiligten

	vollen Erfolg	teilweisen Erfolg	keinen Erfolg
Angriffsstrikes	24,6	37,6	37,6
Abwehrstrikes	29,7	17,1	53,2

In Oesterreich hatten die Ausständigen in 48 Fällen vollen Erfolg, in 123 Fällen teilweisen und in 140 gar keinen.

Von den vollständigen Einzel- und Gruppenstrikes in Deutschland endeten für die Strikenden mit vollem Erfolg 42,0 Proz. der Fälle, mit teilweisem 29,3 Proz. und ganz zurückgewiesen wurden die Forderungen in 28,7 Proz. Aus den Angaben ist ersichtlich, daß die unvollständigen Strikes, in denen keine Gewerbegruppe ganz strikte, am wenigsten Erfolge erzielten. Wollen die Arbeiter etwas erreichen, so müssen sie solidarisch vorgehen, sonst können sie auf keine Erfolge rechnen. Aus den vorliegenden statistischen Angaben geht ferner hervor, welchen wirksamen Einfluß die Arbeiterorganisationen in Bezug auf den Strikeausfall haben. Nur 34,0 Proz. aller Strikes mit Intervention von Berufsvereinigungen blieben ganz ohne Resultat, 41,0 Proz. setzten ihre Ansprüche teilweise durch. Diesen Zahlen sind die der von Berufsvereinigungen unabhängigen Strikes gegenüber zu stellen, die in 50,5 Proz. aller Fälle resultatlos verliefen, in 22,8 Proz. einen teilweisen Erfolg zu verzeichnen hatten. Hinsichtlich der Strikes mit vollem Erfolg stehen sich diese beiden Kategorien allerdings mit 25,0 Proz. zu 26,7 Proz. gegenüber. Die Thatsachen verhalten sich so, daß Einzelstrikes mit Intervention von Arbeiterorganisationen erfolgreicher sind als ohne solche Unterstützung, Gruppenstrikes dagegen eher, wenn sie unabhängig dastehen.

Von den in 820 Fällen gestellten Forderungen auf Lohnerhöhung wurden 228, also 27,8 Proz. aller dahingehenden Forderungen, vollständig, 287 oder 35,0 Proz. nur teilweise und 305 oder 37,2 Proz. überhaupt nicht durchgesetzt, während die 275mal angestrebte Verkürzung der Arbeitszeit 116mal oder in 42,2 Proz. der Fälle in vollem Umfang, 51mal oder in 18,5 Proz. teilweise und 108mal oder in 39,3 Proz. der Fälle gar nicht erreicht wurde.

In Oesterreich hatten von den 197 auf Lohnerhöhung hinielenden Strikes 41 vollständigen Erfolg, 84 teilweisen und 72 gar keinen, in 25 Fällen konnte der Ausgang nicht ermittelt werden. Von den Strikes in Bezug auf Verkürzung der Arbeitszeit setzten 34 ihre Forderungen ganz durch, 23 nur teilweise und 42 gar nicht. In Bezug auf 14 Fälle ist das Resultat unbekannt. Sonstige Forderungen wurden 45mal mit



vollständigem Erfolg geltend gemacht, 33mal mit teilweisem und 65mal wurden die Forderungen nicht bewilligt. In 19 Fällen blieb der Ausgang unermittelt. Da zuweilen bei einem Ausstand verschiedenartige Forderungen gestellt werden, so deckt sich die Zahl der Forderungen nicht ganz mit der Zahl der Strikefälle.

Sehr bedeutsam ist die, in dem vorliegenden Band gemachte Feststellung über die Zahl der durch die Strikes kontraktbrüchig Gewordenen. Danach waren von der 99 338 Arbeiter umfassenden Höchstziffer der Strikenden nach amtlicher Zählung 71 968 oder 72,5 Proz. aller bei Ausbruch des Strikes zur sofortigen Arbeitsniederlegung berechtigt, 27 345 oder 27,5 Proz. dagegen kontraktbrüchig geworden. Sämtliche Strikenden waren kontraktbrüchig in den preussischen Regierungsbezirken Köslin und Oppeln, in dem bayerischen Regierungsbezirk Oberpfalz, im badischen Kreis Heidelberg u. s. w. Es handelte sich dabei um 15 Strikefälle mit zusammen 929 aktiv beteiligten Arbeitern. Dagegen waren in den Regierungsbezirken Königsberg, Marienwerder, im Herzogtum Oldenburg, den beiden Mecklenburg etc. gar keine Kontraktbrüchigen unter den Strikenden. Auch in der Stadt Berlin, der Provinz Posen, Hamburg etc. befanden sich wenig Kontraktbrüchige, um so mehr im Schwarzwaldkreis, in Elsaß-Lothringen u. s. f.

Unsere Statistik giebt uns auch darüber Auskunft, wie sich die Kontraktbrüchigen auf die verschiedenen Gewerbegruppen verteilen. Wir bemerken hier nur, daß in dem Beherbergungs- und Erquickungsgewerbe alle Strikenden kontraktbrüchig waren, im Bergbau, Hütten- und Salinenwesen fast alle. Etwa die Hälfte in der chemischen und der Textilindustrie. Im Handelsgewerbe, im Baugewerbe und in der Lederindustrie ist die Zahl der Kontraktbrüchigen dagegen eine sehr geringe. Jedoch sind aus den Angaben bezw. Kontraktbruches resp. berechtigter Arbeitsniederlegung ohne weiteres keine sicheren Schlüsse zu ziehen, denn aus den Tabellen ist nicht ersichtlich, ob in den Gegenden resp. Gewerbearten ohne Kontraktbruch die Kündigungsfrist eingehalten wurde oder gar keine Kündigungsfrist bestand.

Schließlich sei noch erwähnt, daß in 50 zur Erledigung gebrachten Strikefällen das Gewerbegericht in Gemäßheit der §§ 61—69 des Reichsgesetzes, betreffend die Gewerbegerichte vom 29. Juli 1890 als Einigungsamt thätig gewesen ist. Es geschah dies in Preußen in 35 Fällen, in Bayern in 3 Fällen, in Hessen in 5 Fällen u. s. f. In die Textilindustrie fallen davon 6, in das Baugewerbe 29 etc. In Oesterreich wurde in sehr vielen Fällen von staatlichen Behörden eine Vermittelungsthätigkeit mit Erfolg durchgeführt.

Die im Berichtsjahr beendeten Strikes führten in 170 Fällen zur Anrufung der Staatsanwaltschaft, wie weit dieselbe wirklich eingeschritten ist, konnte noch nicht festgestellt werden. In 256 Fällen wurde ein Eingreifen der Polizeibehörden notwendig, was aber im allgemeinen nur in einer Postierung von Schutzleuten auf der Arbeitsstelle, auf Bahnhöfen u. s. w. bestand.

Man hat den Gesamtverlust an Arbeitslohn aus Anlaß von Strikes

auf 4 300 000 M. veranschlagt; eine Summe, die nur ungefähr angenommen ist, der deshalb kein großes Gewicht beigelegt werden kann.

Machen wir nun noch einige Angaben über die Aussperrungen im Jahr 1899. Es waren im Deutschen Reich deren 28 zu verzeichnen. Von den 23 noch während des Berichtsjahres wieder aufgehobenen Aussperrungen wurden im ganzen 427 Betriebe betroffen, in denen 8290 Arbeiter, darunter 408 jugendliche (unter 21 Jahren) bei Beginn der Aussperrung beschäftigt waren. Nur in 8 Fällen betraf die Aussperrung den Gesamtbetrieb, in den übrigen beschränkte sie sich auf einzelne Beschäftigungsarten innerhalb desselben, denen zusammen 3486 Arbeiter, darunter 44 Personen unter 21 Jahren angehört hatten. Ausgesperrt wurden im ganzen 5298 Personen, darunter 219 jugendliche Arbeiter. Von den Ausgesperrten waren 5236 oder 98,8 Proz. ohne Verletzung der Kündigungsfrist, 62 oder 1,2 Proz. dagegen mit Verletzung derselben von der Weiterarbeit ausgeschlossen. Außerdem wurden 1728 infolge der Aussperrungen unfreiwillig Feiernde gezählt. Die bedeutendsten Aussperrungen waren diejenigen von Maurern in Bauunternehmungen Berlins, Charlottenburgs, Steglitz etc., von Steinmetzen in Dresden, Pirna, Neundorf etc., die Roßlederfabrik in Wilster sperrte 268 Arbeiter aus, die Eisengießereien in Torgelow 248 in 8 Betrieben. In 17 Fällen suchten die Arbeitgeber auf der Aufrechterhaltung der bisherigen Löhne und zwar in 7 Fällen gleichzeitig unter Beibehaltung der bisherigen Arbeitszeit zu bestehen, in 2 Fällen wollten sie die Lohnsätze herabdrücken, in einem Fall auch die Arbeitszeit verlängern. 8 Fälle waren für die Arbeiter erfolglos, 9 hatten teilweisen, 6 vollständigen Erfolg. 11 Aussperrungen sind durch Intervention von Berufsvereinigungen in die Wege geleitet und durchgeführt worden; in 5 Fällen brachte das Gewerbegericht eine Einigung zustande.

Eine große Anzahl von Arbeitern wurde den 2. Mai von der Arbeit ausgeschlossen, weil sie unerlaubterweise am 1. gefeiert hatten, diese hat unsere Statistik nach Beschäftigungsart und -ort geordnet in einer besonderen Tabelle dargestellt.

In Oesterreich kamen im Jahre 1899 nur 5 Aussperrungen vor, wobei die Hauptursachen die Maifeier, sowie die Solidarität der Arbeitgeber gegen die Strikebewegung gebildet haben. Diese 5 Aussperrungen betrafen 38 Betriebe mit 5671 Beschäftigten und 3457 Ausgesperrten. Eine der Aussperrungen erstreckte sich auf 30 Betriebe, eine auf 5 und die übrigen nur auf je einen Betrieb.

E. C.



Nachdruck verboten.

## L i t t e r a t u r.

### VI.

#### Neuere Litteratur über den Handel.

Besprochen von Dr. A. Wirminghaus, Köln.

1) Cohn, Gustav, Nationalökonomie des Handels und des Verkehrswesens. Ein Lesebuch für Studierende. Stuttgart 1898. VIII, 1030 SS.

2) Roscher, Wilhelm, Nationalökonomik des Handels- und Gewerbefleißes. Ein Hand- und Lesebuch für Geschäftsmänner und Studierende. 7. vermehrte Auflage, bearbeitet von Wilhelm Stieda. Stuttgart 1899. XVIII, 1119 SS.

3) van der Borght, R., Handel und Handelspolitik. Leipzig 1900. XII, 570 SS.

Trotz der vortrefflichen Bearbeitung, welche der Handel und das Verkehrswesen im Schönberg'schen Handbuch der politischen Oekonomie sowie im Handwörterbuch der Staatswissenschaften, namentlich auch in deren neuen Auflagen erfahren haben, wird man das Erscheinen der drei obigen Werke, die größtenteils bzw. ausschließlich den kommerziellen Fragen gewidmet sind, als besonders zeitgemäß bezeichnen dürfen. Die behandelten Gegenstände stehen teilweise geradezu im Mittelpunkt des öffentlichen Interesses, und es müssen deshalb neue Lehr- und Lesebücher willkommen sein, welche eine abgerundete systematische Darstellung des Stoffes bieten. Cohn behandelt, wie der Titel seines Werkes besagt, den Handel und das Verkehrswesen, Roscher-Stieda daneben noch die gewerblichen Fragen, während van der Borght sich ganz auf den Handel beschränkt. Auch im einzelnen weichen die drei Autoren hinsichtlich des Umfangs des Stoffes und der Gliederung desselben erheblich voneinander ab. Diese Verschiedenheiten sind, abgesehen davon, daß sich überhaupt noch keine feststehende Systematik des volkswirtschaftlichen Lehrstoffes eingebürgert hat, darauf zurückzuführen, daß alle drei Werke Teile eines größeren Ganzen darstellen und sich diesem einfügen mußten. Das Cohn'sche Werk bildet den 3. Band seines aufs beifälligste aufgenommenen „Systems der Nationalökonomie“, von

welchem der 1. Band, die Grundlegung enthaltend, im Jahre 1885, und der 2. Band, die Finanzwissenschaft enthaltend, im Jahre 1889 erschien. Als Roscher 1894 gestorben war, trat an den Verlag seines berühmten „Systems der Volkswirtschaft“ die Aufgabe heran, die 5 Bände desselben durch Neubearbeitungen vor dem Veralten zu schützen. Zunächst erschien der 1. Band: Grundlagen der Nationalökonomie, bearbeitet von Robert Pöhlmann, dem nunmehr der 3. Band gefolgt ist, dessen Bearbeitung in die bewährten Hände Stieda's gelegt wurde. Das van der Borght'sche Werk endlich bildet einen der zahlreichen Bände des von Kuno Frankenstein begründeten und von Max von Heckel fortgesetzten „Hand- und Lehrbuchs der Staatswissenschaften“, zu dem van der Borght früher bereits den Band über das Verkehrswesen beige-steuert hat, welcher bei seinem Erscheinen im Jahre 1894 allgemeinem Interesse begegnete.

Wir haben es also in allen drei Fällen mit Männern zu thun, deren wissenschaftliche Richtung und Arbeitsweise genugsam bekannt sind, und deshalb auch einer kritischen Würdigung an dieser Stelle kaum bedürfen. Indessen mag doch ausgesprochen werden, daß die obigen Werke, abgesehen von ihrem streng wissenschaftlichen Gepräge, hinsichtlich der Gesamtauffassung der wirtschaftspolitischen Fragen im wesentlichen übereinstimmen, eine Auffassung, welche auf der Ueberzeugung beruht, daß die gegenwärtige, unter dem Einfluß der gesteigerten Kapitalmacht, der vervollkommenen Verkehrsmittel und der immer weiteren Verbreitung des genossenschaftlichen Gedankens stehende Entwicklung unserer wirtschaftlichen Verhältnisse zu neuen Gestaltungen führt, die trotz einzelner Härten dem allgemeinen Fortschritt dienen. Dieser gesunde, abgeklärte Optimismus steht in erfreulichem Gegensatz zu anderen Richtungen, welche zur Zeit nicht ohne Erfolg im öffentlichen Leben nach Einfluß ringen. Jene wirtschaftspolitische Gesamt-tendenz darf aber hier um so mehr mit Genugthuung hervorgehoben werden, als alle drei Werke Lehrzwecken dienen, indem Cohn das seinige ausdrücklich für „Studierende“ bestimmt, Roscher daneben bekanntlich auch für „Geschäftsmänner“ geschrieben hat und van der Borght besonders betont, daß er sich der möglichsten Gemeinverständlichkeit der Sprache befleißigt habe, wengleich ihm der sogenannte „wissenschaftliche Stil“ bequemer sei. Am lebhaftesten kommt die fortschrittliche Auffassung bei Cohn zur Geltung; wesentlich zurückhaltender ist van der Borght, welcher nach meiner Empfindung namentlich bei der Beurteilung der Detailhandelsfragen den zur Zeit in vielen Kreisen unseres Kleinbürgertums herrschenden reaktionären Tendenzen zu weit entgegen-kommt. Stieda hat seine Aufgabe im Geiste Roscher's mit bestem Erfolge gelöst. Die allgemeine Richtung, welche in seiner bekannten Stellungnahme zur Handwerkerfrage Ausdruck findet, tritt auch bei den übrigen Ergänzungen des Roscher'schen Bandes bestimmend hervor.

Cohn bespricht nach einer allgemeinen Einleitung, welche u. a. eine lehrreiche Erörterung über die Bedeutung der sogen. Handels-wissenschaft enthält, die Entwicklung des Handels in der Geschichte, die öffentlichen Veranstaltungen im Dienste des Handels, die Organisations-



formen und die Elemente desselben, den Börsenhandel und die Fragen der äußeren Handelspolitik. Es folgen sodann das Bank-, Versicherungs- und Verkehrswesen, wobei wiederum einmal die geschichtliche Entwicklung, und sodann das Wesen und die verschiedenen Arten dieser Zweige des Wirtschaftslebens, beim Verkehrswesen auch die Oekonomik der einzelnen Verkehrsmittel zur Erörterung gelangen. Die Vorzüge, welche die Kritik bei den beiden früheren Bänden von Cohn's Systems rühmen konnte, der lebendige Stil und die anschauliche Darstellung sind auch dem neuen Bande eigen. Es liegt dem Verfasser allerdings weniger an einer gleichmäßigen Ausführlichkeit in der Behandlung der einzelnen Fragen, als an der Hervorkehrung namentlich derjenigen Punkte, welche ihm besonders interessant erscheinen und über welche er eigene Gedanken vorzubringen hat. Manche Probleme werden nur gestreift, einzelnes kommt bei der Darstellung überhaupt zu kurz. Andererseits ist darauf Bedacht genommen, durch geeignete historische oder statistische Beispiele die allgemeinen Ausführungen zu erläutern. So wird auch dieser Band seiner ganzen Anlage nach zwar dem Neuling in der Wissenschaft manches dunkel lassen, aber seinen ausgesprochenen Zweck, als „Lesebuch“ für gereifere Studierende zu dienen, zweifellos in hohem Maße erfüllen. Auch die entschiedene Betonung des ethischen Moments bei der Beurteilung der ökonomischen Probleme ist, abgesehen von der vollen sachlichen Berechtigung dieses Standpunktes, von großem pädagogischen Wert, wenn man bedenkt, daß die Praktiker unseres Wirtschaftslebens diesen allgemeinen Gesichtspunkt häufig nur zu sehr zurücktreten lassen. Auf Einzelheiten des Werkes hier einzugehen, kann ich mir schon deshalb versagen, weil viele Fragen, so namentlich die das Börsen- und Bankwesen und das Verkehrswesen betreffenden, in größeren Specialwerken und Abhandlungen von Cohn in anerkannt hervorragender Weise behandelt worden sind. In der zur Zeit brennenden Frage der Konkurrenz der Wasserstraßen und Eisenbahnen nimmt Cohn bekanntlich einen Standpunkt ein, der ihn in scharfen Gegensatz zu den entschiedenen Anhängern des Ausbaues unserer Binnenwasserstraßen stellt, und gerade in diesen Abschnitten seines Werkes weiss Cohn seine Auffassung mit Lebhaftigkeit und Geschick zu verteidigen, wobei freilich auch mancher dem neuesten Kanalenthusiasmus kühler gegenüberstehende Leser die Empfindung haben dürfte, daß Cohn die fiskalischen Interessen zu sehr in den Vordergrund stellt. Die Behandlung dieses Gegenstandes sowie seine Beurteilung der sog. Mittelstandspolitik im Kleinhandel zeigen, daß Cohn auch vor der Erörterung akuter Tagesfragen nicht zurückschreckt, weshalb ich seine Bemerkung im Vorwort, die vorläufige Zurückstellung der Agrar- und Gewerbepolitik habe auch das für sich, daß auf diesen Gebieten gegenwärtig eine unbehagliche Gärung herrsche, der gegenüber man gerne eine wissenschaftliche Enthaltung beobachte, nicht wohl gelten lassen möchte. Der vorliegende Band ist aber schon reichlich stark geworden, weshalb Cohn recht daran thut, den noch rückständigen Teilen seines „Systems“ einen besonderen Band zu widmen. In dem Wunsche, daß derselbe rascher erscheinen möge als der dritte, werden sich alle Freunde seines umfangreichen Unternehmens vereinigen.

Ueber Stieda's Neubearbeitung der Roscher'schen National-ökonomik des Handels- und Gewerbefleißes kann ich mich kurz fassen. Die Besonderheiten und Vorzüge des Systems Roscher's sind bekannt. Auch über dessen allgemeine wissenschaftliche Stellung ist hier kein Wort zu verlieren. Zweifelhaft könnte es sein, ob bei der Eigenart der Roscher'schen Darstellungsweise, bei welcher die allgemeinen Ausführungen im Texte fortlaufend durch eine Menge von Citaten sowie von historischen und statistischen Beispielen unterstützt und erläutert werden, was eine ungewöhnliche Belesenheit und Sammelthätigkeit voraussetzt, eine dem jeweilig neuesten Stande der Wissenschaft entsprechende Fortführung der Bände auf die Dauer möglich sein wird. Man muß diese Frage der Zukunft überlassen. Jedenfalls ist anzuerkennen, daß Stieda seine Aufgabe, sowohl den Haupttext wie auch die Anmerkungen zu ergänzen, ohne dem Werke das eigentümliche Roscher'sche Gepräge zu nehmen, richtig angefaßt hat. Mit Rücksicht darauf, daß Roscher selbst bei den späteren Auflagen seiner Bände manchmal zu starr an dem Haupttext festhielt und neuere Forschungsergebnisse, die wohl eine entsprechende Umgestaltung der textlichen Ausführungen nötig gemacht hätten, in die Anmerkungen verwies, hätte Stieda hier und da vielleicht weniger konservativ sein können. Im ganzen aber wird man Art und Inhalt der Stieda'schen Ergänzungen als durchaus sachgemäß bezeichnen müssen. Die Einteilung des Stoffes bei Roscher ist völlig beibehalten worden. Dementsprechend finden in der ersten Abteilung (Handel) auch das Geld- und Kreditwesen, das Verkehrswesen und das Maßwesen ihren Platz. Die zweite Abteilung (Gewerbefleiß im engeren Sinne) bringt u. a. auch die Erörterung über Handelspolitik, unlauteren Wettbewerb u. dergl. Den Schluß bildet der Bergbau, während der Band durch eine Abhandlung über die Entwicklung des Städtewesens nach der topographischen, historischen und sozial-statistischen Seite hin, unter besonderer Berücksichtigung der Wohnungsfrage, eingeleitet wird. Ueber alle diese verschiedenen Gebiete des öffentlichen Lebens haben ja im Laufe der letzten Jahre die Gesetzgebung, die Verwaltung und die privaten Bestrebungen, nicht minder auch die amtliche Statistik und die wissenschaftliche Litteratur ein außerordentlich reiches Material beigebracht, so daß namentlich in den Abschnitten über das Börsen- und Bankwesen, das Verkehrswesen, die Handelspolitik und die Gewerbepolitik (Handwerkerfrage, Maßregeln im Interesse der Industriearbeiter u. s. w.) der kundigen Hand Stieda's eine sehr vielseitige Aufgabe zufiel, welche er aufs beste zu lösen gewußt hat. Es bleibt nur zu wünschen, daß die noch ausstehenden Bände eine gleich gute Fortführung erfahren, damit das beliebte Roscher'sche System neben den neuen Handbüchern seinen Platz behauptet.

Das Werk van der Borgh't's zerfällt in zwei Teile, von denen der erste dem Handel selbst, der zweite der Handelspolitik gewidmet ist. Dasselbe trägt wesentlich einen lehrbuchartigen Charakter. Die einzelnen Unterabteilungen sind dementsprechend recht gleichmäßig und vollständig ausgearbeitet; nur vereinzelt, so bei dem Kapitel über die auswärtige Handelspolitik, ist mit Rücksicht auf die sonstige reiche



litterarische Bearbeitung des Gegenstandes eine mehr summarische Behandlung desselben vorgezogen worden, obwohl auch dieser Teil sich dem Ganzen gut anfügt. Anmerkungen sind fast ganz vermieden; dafür ist der von P. Lippert bearbeitete Litteraturnachweis am Schlusse des Werkes besonders reichhaltig. Wenn auch das demselben vorangeschickte Inhaltsverzeichnis den Inhalt der Unterabschnitte wiedergiebt, so wäre doch eine Hervorhebung der einzelnen Fragen durch Sperrdruck im Texte sehr wünschenswert gewesen; dieser würde hierdurch bei der Verschiedenartigkeit der in den Unterabteilungen behandelten Materien an Uebersichtlichkeit wesentlich gewonnen haben. Im übrigen ist die ganze Anlage des Werkes eine sehr zweckentsprechende.

Zunächst wird das Wesen des Handels nach der begrifflichen Seite hin erörtert. Der Verfasser legt hierbei ein besonderes Gewicht auf die Unterscheidung zwischen dem eigentlichen Handel (bei dem ein Kaufen zum Zwecke des Wiederverkaufens vorliegt) auf der einen und dem Handel des Fabrikanten und Handwerkers auf der anderen Seite. Ob die Bezeichnung jenes eigentlichen Handels als „Kaufmannshandel“ in Anbetracht der jedem Geschäftsmanne geläufigen Bestimmungen des § 1 des Handelsgesetzbuches eine besonders glückliche ist, lasse ich dahingestellt. Jedenfalls ist die stärkere Hervorhebung jenes Gegensatzes berechtigt, um so mehr, als van der Borgh die begrifflichen Unterscheidungen im weiteren Verlauf seiner Darstellung, so namentlich in dem Abschnitt über den Betrieb des Warenhandels, auch sachlich weiter zu verwerten gewußt hat. Fraglich scheint mir dagegen, ob es mit Rücksicht darauf, daß der Begriff der Handelspolitik allerdings ein weit umfassenderer ist als der des Handels, nötig war, eine Definition des „Handels im allgemeinen“ zu geben, dahingehend, daß derselbe „die Ueberwindung der persönlichen, räumlichen und zeitlichen Trennung des Konsumenten vom Produzenten“ bedeutet. Mit einer solchen, der Anschaulichkeit entbehrenden, abstrakten Formulierung dürfte namentlich in einem Lehrbuche der Sache wenig gedient sein.

Die weiteren Kapitel behandeln die volkswirtschaftliche Bedeutung, die geschichtliche Entwicklung des Handels; die Gegenstände des Handelsverkehrs, die menschliche Arbeit im Dienste des Handels, das Kapital, den Kredit und die Konkurrenz im Handel. Das hierauf folgende umfangreiche Kapitel über den Betrieb des Warenhandels (Beschaffung der Waren, Absatzgewinnung, Bekanntmachung der Waren und Firmen, Festsetzung und Einziehung der Verkaufspreise, Buchführung) ist besonders deshalb wertvoll, weil van der Borgh hier als der erste den ernstlichen Versuch macht, diesen bisher nur nebenher behandelten Fragen wissenschaftlich näherzutreten und damit den Grund für eine Handelsbetriebslehre zu schaffen, deren Fehlen besonders bei der theoretischen Ausbildung des Kaufmanns zur Zeit sehr empfunden wird. Hierbei würde auch auf die einzelnen Zweige des Warenhandels einzugehen sein, welche teilweise erhebliche Besonderheiten darbieten. Der auch von van der Borgh besprochene Betrieb des Buchhandels ist wegen seiner Eigenart schon längst Gegenstand litterarischer Darstellung gewesen. Auch über andere Handelszweige liegen bekanntlich schon

gute Monographien vor, auf denen weiter gebaut werden könnte. Einzelnes wird übrigens von van der Borgh in anderen Kapiteln bereits berührt (Getreidehandel S. 53 f.). Den Beschluß des ersten Theiles bildet eine eingehende Darstellung des Börsenhandels.

Im zweiten Theile wird nach einer einleitenden Abhandlung über Begriff und Arten der Handelspolitik, sowie über die Organe derselben zunächst die innere und sodann die äussere Handelspolitik besprochen und zwar wird hierbei der ersteren eine besondere Aufmerksamkeit gewidmet. Unter anderem werden die mannigfachen polizeilichen Beschränkungen des Handels (Detailreisen, Hausierhandel, Wanderlager), die Frage des unlauteren Wettbewerbes, die Verhältnisse im Kleinhandel (Konsumvereine, Warenhäuser) eingehend erörtert. Auch die Börsengesetzgebung, sowie die sozialen und Bildungsverhältnisse im Kaufmannsstande finden an dieser Stelle ihre Würdigung. In diesem Kapitel über die innere Handelspolitik bringt van der Borgh wiederum manches, was in anderen Werken, so auch von Cohn und Roscher-Stieda nur nebenher oder gar nicht erörtert worden ist. Nicht recht einzusehen ist, warum van der Borgh die innere Handelspolitik ausdrücklich auf den „Handel im engsten Sinne des Wortes“, also auf den „Kaufmannshandel“ im Gegensatz zum Fabrik- und Handwerkshandel beschränken will, da doch auch für diesen manche Fragen der inneren Handelspolitik eine Rolle spielen, wie z. B. die sozialen und Bildungsfragen, der unlautere Wettbewerb u. a. m. Mit Recht betont van der Borgh, daß in der Handelspolitik, und zwar sowohl in der inneren wie in der äusseren, bei Berücksichtigung der Bedürfnisse des Handels von seiten des Staates die Interessenten der Gesamtheit stets mit in Rechnung gezogen werden müssen und führt diesen Gedanken auch im einzelnen durch. Was die äussere Handelspolitik selbst anbetrifft, so geben die, wie schon bemerkt, verhältnismässig kurzen, aber doch mit hinreichender Specialisierung behandelten Punkte (Handelsbilanz, Zölle, Handelsverträge u. s. w., endlich Seeschiffahrtspolitik) zu keinen besonderen Bemerkungen Anlaß.

Dagegen möchte ich zum Schluß noch auf gewisse Einzelheiten der van der Borgh'schen Ausführungen hinweisen, die mir nicht ganz einwandsfrei zu sein scheinen. Sie betreffen speciell den Kleinhandel, dessen Verhältnisse vom Verfasser besonders eingehend behandelt sind. Hier bemerkt man eine gewisse Aengstlichkeit bei der Erörterung der aktuellen Probleme. So läßt sich nach van der Borgh's Ansicht auf die Frage, ob eine berufliche Ueberfüllung im Kleinhandel vorliege, keine allgemeine Antwort geben (S. 40). Bis jetzt habe noch niemand die Formel gefunden, nach der man berechnen könnte, wieviel Einwohner mindestens auf einen Kleinhandelsbetrieb entfallen müssen, wenn die Bedarfsversorgung in der wirtschaftlichsten Weise bewirkt werden solle. Auch die derzeitige Konkursstatistik ermögliche keinen Schluß auf die Ueberfüllung, obwohl die von van der Borgh selbst (S. 143) mitgetheilten konkursstatistischen Ziffern schon zu denken geben könnten. Nach meinem Dafürhalten unterliegt es bei unbefangener Beobachtung der Verhältnisse namentlich auch in den größeren Städten gar keinem



Zweifel, und wird auch in den Kreisen des Kleinhandels durchaus anerkannt, daß sich demselben im Laufe der Zeit viel zu viele, und besonders viele ungeeignete Elemente zugewandt haben und noch zuwenden, auch wenn die Statistik wegen ihrer Unvollkommenheit noch nicht den bündigen ziffernmäßigen Beweis hierfür geliefert haben sollte. Die Gewerbezahlungen haben übrigens ergeben, daß in Preußen die Betriebe des Handels und Verkehrs von 1882 bis 1895 um mehr als ein Drittel, die Geschäfte mit 1—5 Angestellten um 75 Proz., die Geschäfte mit nur 1 Angestellten sogar um 112 Proz. zugenommen haben. Auch dies ist gewiß beachtenswert. Jedenfalls hätte die Thatsache, daß die Vermehrung der Kleinhandelsbetriebe der gleichzeitigen Bevölkerungszunahme nicht entspricht, und mit einer vorhandenen Ueberfüllung zu rechnen ist, ganz anders in den Mittelpunkt der Erörterung gestellt werden müssen, als dies vom Verfasser geschehen ist. Er hätte dann vielleicht auch sonstige Fragen, wie z. B. die der Warenhausbesteuerung, anders angesehen. Auch hier macht sich bei van der Borghht eine gewisse Unentschiedenheit im Urteil geltend. Am Anfang der bezüglichen Erörterung (S. 373) wird der Zweck der Warenhaussteuer als Kampfmittel zu Gunsten der Kleinhändler im Grunde als berechtigt anerkannt, während im weiteren Verlauf (S. 378) auf das Bedenkliche dieses Prinzips in beredten Worten hingewiesen wird. Schließlich führt der Verfasser für die stärkere Heranziehung der Großbetriebe die beiden Gesichtspunkte der steuerlichen Leistungsfähigkeit und des Interesses an den Gemeindevorrichtungen ins Feld, welche gewiß jeder unbefangene Steuerpolitiker als richtig gelten lassen wird, mit denen aber doch weder das neue preußische Gesetz noch überhaupt die Bestrebungen der Warenhausgegner in Einklang zu bringen sind. Auch Konsumvereine, Versandgeschäfte und Hausierhandel (S. 155) werden hauptsächlich von dem Gesichtspunkte aus betrachtet, daß sie dem Kleinhändler das Leben sauer machen, daß „der Großhandel damit über seine eigentliche Grenze hinausgreife“, was „im allgemeinen kein erfreulicher Vorgang sei“. Wesentlich auch vom Standpunkte der Detaillisten glaubt van der Borghht selbst für das Reklamewesen in längeren Ausführungen (S. 194 ff.) eine Lanze brechen zu sollen. Gewiß ist die Reklame grundsätzlich durchaus geboten und bringt manchen Nutzen. Aber hat nicht auch Cohn recht, wenn er (S. 237) sagt, das ganze Reklamewesen, wie es sich heute darbietet, sei eine wechselseitige Treiberei, selbst der kleinsten Geschäftsleute, zu ruhelos wachsenden Unkosten?

Die Kleinhandelsfrage sollte nicht vorwiegend von dem Gesichtspunkte aus betrachtet werden, daß an den bestehenden Verhältnissen möglichst nicht gerüttelt werden dürfe, sondern von dem eines gesunden Fortschrittes aus. Ein solcher ist es aber, wenn die mit dem wachsenden Wohlstande des Landes Hand in Hand gehende Kapitalansammlung auch dem Kleinhandel zu gute kommt, wenn auch diesem Erwerbsgebiete das große Kapital sich zuwendet und so vollkommene Betriebsformen schafft. Der Kleinhandel hat keinen natürlichen Anspruch darauf, nur mit mäßigem Kapital betrieben zu werden. Er kann sich auch nicht beklagen, wenn neue Formen der Güterverteilung, durch

welche Großhändler und Fabrikanten den Konsumenten besonders entgegenzukommen glauben, sich neben ihn stellen. Ein Anlaß, hier mit hemmenden Verwaltungs- und steuerlichen Maßregeln einzugreifen, liegt, abgesehen von allen grundsätzlichen Bedenken, für den Staat um so weniger vor, als der Weg der Selbsthilfe, was genossenschaftliche Organisation, berufliche Vorbildung u. s. w. anbetrifft — von der Ueberfüllung wurde oben bereits gesprochen — noch keineswegs so, wie man wünschen muß, beschritten worden ist. Es ist zu bedauern, daß sich van der Borgh nicht entschiedener auf diesen fortschrittlichen Standpunkt, wie er auch von Cohn (§ 172 ff.) zum Ausdrucke gebracht worden ist, gestellt hat. Ich will gerne zugeben, daß er neben der einen Seite der Frage auch die andere nicht ganz unbeachtet läßt, daß er nebenher auch auf das Bedenkliche der zur Zeit im Kleinhandel vielfach herrschenden rückschrittlichen und pessimistischen Auffassungen hinweist. Aber die Probleme werden doch von dieser Seite nicht fest angegriffen, die Grundstimmung scheint mir zu sehr von den Klagen einzelner Handelskammern und Detaillistenverbände beeinflußt zu sein, deren Aeüßerungen doch mit großer Vorsicht aufzunehmen sind.

Gerade weil ich das van der Borgh'sche Lehrbuch im ganzen sehr schätze, habe ich mir erlaubt, eine gegensätzliche Auffassung in Bezug auf einzelne Punkte zum Ausdrucke zu bringen. Vielleicht veranlaßt dies den Verfasser zu einer Nachprüfung seiner Ausführungen gelegentlich der späteren Auflagen, die das Werk bei seinen großen Vorzügen zweifellos erleben dürfte.

---



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Dr. Fritz Demuth, F. Th. v. Bernhardi. Ein Beitrag zur Geschichte der Nationalökonomie im 19. Jahrhundert. Jena (Fischer) 1900. 68 SS.

Die vorliegende Schrift ist so verdienstlich, wie eine litterarhistorische Monographie über einen verstorbenen Gelehrten nur überhaupt sein kann, und zwar schon deswegen, weil sie eine bisher wohl auch in nationalökonomischen Werken oft nebenher genannte (S. 45), aber wenig beachtete und noch seltener zum Gegenstande des Studiums gemachte, höchst bedeutende Persönlichkeit an den ihr gebührenden Platz stellen will. Vor allem interessiert die Darstellung der einschneidenden und siegreichen Kritik, die B. an Smith und seiner Schule übt, einer Kritik, in der B. dem großen „Vater der Nationalökonomie“ viel mehr im wahren Sinne gerecht wird, als viele von des letzteren Nachfolgern und Nachbetern. Dabei tritt B.'s Auffassung des Wertbegriffes als höchst lehrreich hervor. B.'s Stellung zur Grundrententheorie wird auf S. 23 ff. charakterisiert.

Groß zeigt sich uns Bernhardi in seiner historischen Auffassung und in seinen sozialpolitischen Ansichten, die der Verf. treffend im Zusammenhange mit seinen theoretischen Lehren darstellt (z. B. S. 37, 40, 43). Der eigentliche Gegenstand von B.'s Werk: Die Bedeutung der verschiedenen Größenkategorien des Grundbesitzes, ist heute wieder höchst aktuell geworden (s. insbesondere S. 36); die vorliegende Schrift wird hoffentlich alle, die sich mit diesem Thema befassen, veranlassen, fortan B. nicht mehr unberücksichtigt zu lassen.

Zu Demuth's Bemerkungen über Fichte und sein Verhältnis zu B. möchte ich auf ein eben erschienenes Werk hinweisen: Luigi Clerici: „Le idee economico-sociali di Fichte, Modena 1900“, das in einer deutschen Zeitschrift nicht ohne lobende Erwähnung bleiben darf.

Gegen den Schluß seiner Schrift behandelt Demuth die Stellung B.'s in und zu der sogenannten deutsch-russischen Schule (S. 50 ff.), zu F. B. W. Hermann und zur eigentlichen historischen Schule.

Die Darstellung Demut's ist im wesentlichen gedrängt und doch das Wichtigste erschöpfend, klar und überzeugend; ich hoffe, daß sie ihr Ziel erreicht, und Bernhardt's Bedeutung zur Geltung bringt im Interesse seines Namens nicht nur, sondern auch im Interesse der Wissenschaft, die an ihm nicht achtlos vorübergehen darf.

Schullern.

Adler, A. (Prof. Dr., stellv. Direktor der öffentl. Handelslehranstalt in Leipzig), Leitfaden für den Unterricht in der Handelswissenschaft mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Gesetzgebung. 5. verbesserte Aufl. Leipzig (Gebhardt) 1900. 159 SS.

Ein Leitfaden für den Unterricht in den Handelswissenschaften kann nur eine Zusammenfassung von Stoffen sein, die den verschiedensten Wissenszweigen und Wissenschaften entnommen sind und lediglich unter dem Gesichtspunkt dargestellt werden, wieweit ihre Erkenntnis für den Betrieb und die Beurteilung des Handels förderlich sein kann. Mag man dabei das Gebiet weiter fassen oder ihm enge Grenzen stecken, wie der Verf. es thut, wenn er lediglich die allgemeine Handelslehre (Handelsbetriebslehre) in seinem Leitfaden vorträgt, immer ist man darauf angewiesen, die Ergebnisse anderer selbständiger Disciplinen zu übernehmen; die eigene Arbeit des Schriftstellers beschränkt sich dann auf zweckmäßige Auswahl des Stoffes, die kritische Beurteilung der Quellen, die systematische Anordnung und die klare Darstellung des Uebernommenen. In diesen Hinsichten wird man dem vorliegenden Leitfaden einen erheblichen Wert beimessen können, da er in Knappheit und Klarheit der dargestellten Materien allen zu stellenden Anforderungen genügt und im einzelnen auf gediegener Sachkenntnis sich aufbaut.

Aachen.

W. Kähler.

Volkswirtschaftliche Abhandlungen der badischen Hochschulen. Band V, Heft 1. Tübingen, Mohr, 1901. gr. 8. IV—88 SS. M. 3,50. (Inhalt: Die Entwicklung des Sparkassenwesens im Großherzogtum Baden), von Fr. Schulte.

Roche, Jul., Les budgets du XIX<sup>e</sup> siècle et questions diverses. Paris, E. Flammarion, 1901. gr. in-8. 376 pag. fr. 7,50. (Table des matières: Les budgets du XIX<sup>e</sup> siècle. — Tableau des budgets depuis l'an 1801 jusqu'à 1900. — La Banque de France et la Banque d'Etat. — Le crédit agricole et les caisses d'épargne. — Nécessité de supprimer l'initiative parlementaire en matière de dépenses (Discours prononcé à la Chambre des Députés, le 16 mars 1900). — La ligue des contribuables. — Le Creusot et les grèves. — La leçon du Creusot. — Contre le socialisme: 1. Le danger du socialisme. 2. L'Etat et l'individu. 3. Une apologie du capital. — L'armée française et l'armée allemande (Discours prononcé à la Chambre des Députés, le 25 3 1895). — Le service des deux ans. — Congrès télégraphique. — La liberté d'enseignement. — La population au XIX<sup>e</sup> siècle. — Le bi-centenaire de la Prusse.)

Un siècle. Mouvement du monde de 1800 à 1900. Paris, H. Oudin, s. a. (1901). gr. in-8. XXVI—914 pag. fr. 7,50. (Table des matières: I<sup>re</sup> partie. Mouvement politique et économique: L'oeuvre et l'influence de Napoléon, par Mar. Sepet. — Les nationalités, par Etienne Lamy. — Les gouvernements, par H. Joly. — La législation, par E. Chénou. — Le partage du monde, par R. Pinon. — Les peuples nouveaux, par (le vicomte) de Meaux. — La guerre, par (le général de division comte) de la Gironnerie. — L'industrie et le commerce depuis un siècle, par (le vicomte) G. d'Avenel. —



L'homme et la terre cultivée, par Jean Brunhes. — La question sociale au XIX<sup>e</sup> siècle, par (le comte) Albert de Mun. — L'église Romaine et les courants politiques du siècle, par G. Goyau. — II<sup>ème</sup> partie: Mouvement intellectuel. — III<sup>ème</sup> partie: Mouvement religieux.)

Cromwell. Speeches of Oliver Cromwell, 1644—1658. Collected and edited by Ch. L. Stainer. London, H. Frowde, Oxford University Press Warehouse, 1901. 8., cloth. 6/—.

Hobson, J. A., Social problem, life and work. London, Nisbet, 1901. Roy.-8. 308 pp. 7/6.

Robertson, John M., Modern humanists: Sociological studies of Carlyle, Mill, Emerson, Arnold, Ruskin and Spencer. With an epilogue of social reconstruction. London, Sonnenschein, 1901. crown-8. 278 pp. 2/6.

Stubbs, C. W., Pro patria: sermons on special occasions in England and America. New York, Longmans, Green & Co, 1901. 8. 187 pp., cloth. \$ 1,50. (Contents: A May festival of church and labour. — The health right of the people. — Village citizenship and religion. — The creed of christian socialism. — etc.)

Mirabelli, R., Relazione al congresso repubblicano di Firenze. Napoli, A. Tocco, 1900. 8. 17 pp.

Tangorra, V., Saggi critici di economia politica. Torino, fratelli Bocca, 1901. 8. 228 pp. 1. 5.—.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Stieda, Wilhelm und Mettig, Constantin, Schragen der Gilden und Aemter der Stadt Riga bis 1621. Herausgegeben von der Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde der Ostseeprovinzen Rußlands. Riga (Alexander Stieda's Buchhandlung) 1896.

Seitdem Wilhelm Stieda im Jahre 1876 seine Habilitationsschrift über die Entstehung des deutschen Zunftwesens veröffentlicht hatte, hat er dieser Seite deutscher Wirtschaftsgeschichte sein Interesse bewahrt und solches dann, durch lokale Umstände unterstützt, auch auf die Gewerbegeschichte von Liv-, Est- und Kurland übertragen. Die umständliche aber erfolgreiche Arbeit, aus Archiven, Bibliotheken und Handwerkerladen, die Schragen zu sammeln und zu sichten, mußte nach einer 5-jährigen Thätigkeit leider im Jahre 1882 unterbrochen werden, bis es Stieda gelang, im Jahre 1885 Constantin Mettig, den Verfasser der „Beiträge zur Geschichte der Rigaschen Gewerbe“ zur Mitherausgabe des Schragenbuches zu gewinnen.

In dem jetzt vorliegenden stattlichen Bande findet sich als erster Teil aus der Feder Stieda's eine Geschichte des Zunftwesens in Riga von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Bis zum Anfang des 17. Jahrhunderts beruht diese auf der Urkundensammlung des zweiten Teiles, für die späteren Zeiten auf dem heute schon bekannten Material gewerbegeschichtlicher Litteratur und gliedert in die Darstellung auch die gewerblichen Zustände von Reval und Dorpat ein.

Der erste Abschnitt des ersten Teils behandelt Alt-Rigas gewerbliches Leben. Die älteren Vorschriften von der Handelskonzentration auf den Markt widersprechende Anordnung, daß sich Gewerbetreibende einer und derselben Art in der gleichen Straße niederzulassen hätten — sie ist wahrscheinlich hofrechtlichen Ursprungs, wohl nie streng durchgeführt, erleichtert aber die Erhebung der Verkaufsabgaben und die Bewegung zu größerer Handelsfreiheit — giebt zunächst Veranlassung, die Rigischen Straßennamen, die von den Benennungen

Gewerbetreibender abgeleitet sind, zu verfolgen. Dann werden die Stätten des Gewerbebetriebes (dabei u. a. Mühlen, Brauhäuser, Gerberhäuser, Ziegelhütten, Badestuben, Apotheken) betrachtet, ihre Zahl und Bedeutung festgelegt und weiter die Stätten, an denen der Verkauf der dort hergestellten Erzeugnisse vor sich ging. Während in den abgeschlossenen Handwerkerstraßen gelegentlich nur Gegenstände eines bestimmten Gewerbes gehandelt werden durften, ist der Mittelpunkt geschäftlichen Treibens namentlich auch für die Waren, die von außerhalb kommen, der Markt mit seinen mannigfachen Verkaufsbuden (Brot- und Fleischscharren, der Fischhalle, dem Butterhaus), die, wenn nicht auf dem Markt selbst, doch durch Nebenstraßen mit ihm verbunden waren. Gegen den Ausgang des 15. Jahrhunderts tritt dann neben dem in diesen Anstalten betriebenen Kleinhandel der Großhandel rege hervor, mit dem die Talg-, Wachs- und Flachsspeicher, die Therebane (Platz zur Verpackung und Stapelung des Theers), die im Jahre 1516 zum erstenmal auftretende Heringswrake u. ä. teilweise in einem besonderen Wrackhof in Zusammenhang zu bringen sind. Für Handel und Gewerbe gemeinsam waren Münze (1498 für 18 M., 1503 für 25 M. Jahresmiete verpachtet), Wage (1487 auf 20 Jahre für 520 M. jährlich verpachtet) und Zollbude (Vereinnahmung von hansischem Pfundgeld, Zöllen fremder Kaufleute und etwa der Accise) bestimmt. Endlich gehören zu gewerblichen Anstalten Bier-, Weinstuben und Gasthäuser. Der Weinschank war in Riga nicht wie in Hamburg, Lübeck, Wismar und Elbing ein Monopol des Rates. Als Gasthäuser dienen im Mittelalter entweder Stiftungen der Mildthätigkeit für Arme und Kranke (so die 1435 in Riga errichtete Herberge für obdachlose Reisende, eine Art Nachtasyl) oder für Bemittelte die Zunftherbergen und die privaten Unterkünfte bei Geschäftsfreunden (Dolmetschern und Maklern — in Brücke sind im 15. Jahrhundert die Makler Wirte der Kaufleute). In Riga erwähnt das Stadtrecht von 1270 an zwei Stellen die Personen, die als „Wirte“ Leute beherbergen, daneben kommen im 15., 16. und 17. Jahrhundert noch öffentliche Herbergen im Stadtbesitz in Betracht.

Der zweite Abschnitt ist den Gewerbetreibenden gewidmet, d. h. Personen, die sich berufsmäßig mit der Umformung von Rohstoffen beschäftigen oder in Dienstleistungen für Handel und Verkehr ihren Unterhalt erwerben. Zuerst stellt da Stieda eine Gewerbestatistik Rigas nach dem Rigischen Schuldbuch, den Libri redituum und den Erbebüchern auf, wobei die verschiedenen Gewerbe zu Gruppen nach der Art der Durchführung der deutschen Berufs- und Gewerbestatistik zusammengefaßt und im Sinne des Mittelalters Arzt und Rechtsanwalt zu den Gewerbetreibenden gerechnet werden. Dabei ist zu bedenken, daß bis weit ins 15. Jahrhundert hinein die Handwerker noch keine Familiennamen führen, und es dürfen deshalb von etwa 1488 an bei der Betrachtung der Verschiebung im gewerblichen Leben nur die Fälle gewählt werden, wo der Gewerbebetrieb durch Zusatz desselben zum Familiennamen zweifellos ist. So sind im 13. Jahrhundert 2. Hälfte bis ins 14. Jahrhundert 2. Hälfte nach dem Schuldbuch 49, im 14. Jahrhundert 1. Hälfte nach den Libri redituum 29 verschiedene



Gewerbearten, im 14. Jahrhundert 2. Hälfte 63, im 15. bzw. 16. nur 23, nach den Erbebüchern im 14. bzw. 15. Jahrhundert 68 und im 15. bzw. 16. Jahrhundert 30 Benennungen nachweisbar. Um nun ein vollständigeres Bild über die Bedeutung der gewerblichen Gliederung und Arbeitsteilung in Riga während des 13. und 14. Jahrhunderts zu gewinnen, stellt Stieda einen Vergleich mit Reval, dann auch mit deutschen Städten an, und zwar mit Hansestädten — 2 kleinere: Stralsund, Kiel; 2 größere: Hamburg, Lübeck — und 2 süddeutschen Städten — Frankfurt a. M. und Nürnberg. Vor allem zeigt Frankfurt a. M. die stärkste Mannigfaltigkeit: In Kiel sind 39, in Reval 53, in Nürnberg 96, in Riga 90, in Stralsund 113, in Hamburg 114, in Lübeck 129, in Frankfurt a. M. 137 verschiedene Gewerbearten erkennbar. Für das 15. Jahrhundert ergibt ein Vergleich der gewerblichen Zustände Rigas mit denjenigen der 3 Ostseestädte Reval, Danzig und Lübeck an Gewerbearten: Lübeck 116, Danzig 82, Reval 73, Riga 142. In den höher entwickelten Gewerbearten steht Riga also hinter Lübeck und Danzig zurück, dagegen ist seine Gewerbethätigkeit auf dem Gebiet der Verarbeitung und Beschaffung der Rohprodukte mannigfaltiger. Vermutlich hat aus den Hansestädten ein starker Strom einwandernder Handwerker sich nach Livland ergossen, auch aus Thüringen, Westfalen, den Rheingegenden, Holland und Flandern hat, wie Stieda aus der häufig dem Rufnamen zugesellten Angabe der Heimat schließt, ein lebhafter Zuzug stattgefunden, und so blieb Rigas Gewerbewesen stets im Einklang mit den Errungenschaften der Schwesterstädte des Westens. Zuletzt wird dann die Frage der Frauenarbeit erörtert. Grundsätzlich ist die Frau bis zum Jahre 1300 nicht von der Teilnahme an der Zunft ausgeschlossen, was aber geschieht, seitdem die Zünfte aus gewerblichen auch kommunale Verbände werden und rechtliche, politische, militärische und administrative Funktionen erhalten und die Frau nur noch in eigener Behausung als Gehilfin des verwandten Meisters thätig ist. Doch kommt in Riga, Reval, Kiel, Stralsund, Lübeck und Hamburg die Frauenarbeit während des 14. Jahrhunderts nur auf beschränktem Felde zur Geltung.

Ein dritter Abschnitt behandelt die Organisation der Gewerbetreibenden in Aemtern. Die Heilig-Kreuz-Gilde, deren ältestes erhaltenes Statut aus dem Jahre 1252 stammt, umfaßt ziemlich alle Berufe ohne Unterschied und dient vorzugsweise dem Seelenheil ihrer Mitglieder. Aus ihr scheiden 1352 die Handwerker, 1354 auch die Kaufleute aus und gründen unter Betonung ihrer Erwerbsinteressen mehr weltlichen Zwecken dienende Kompagnien, die dann allmählich auch politischen Inhalt erhalten, zunächst aber keinen Zunftzwang kannten. Die Statuten der Handwerksämter Rigas (es sind die für Befriedigung unentbehrlicher Lebensbedürfnisse sorgenden Gewerbe) sind alle aus der 2. Hälfte des 14. Jahrhunderts, aber nur in zeitgenössischen Kopien auf uns gekommen. Die Bruderschaft der Bierträger, die große Gilde und Kompagnie der Schwarzen Häupter in Riga weisen den Charakter geistlicher Bruderschaft auf; letztere, nach dem Schutzpatron strebsamer Jugend, dem hl. Mauritius, dem christlichen Mohren genannt, vereinigt die männliche Jugend der Rigischen Aristokratie, der Kreygesche Schragen

von 1390 gilt für einen Verband der bei dem Bau eines einzelnen bestimmten Gebäudes beteiligten Werkleute. Neben diesen Korporationen erscheinen fast gleichzeitig Gesellenbruderschaften in Riga, nicht, wie in deutschen Städten oftmals, in bewußtem Gegensatz zu den Meisterverbänden, sondern lediglich religiösen Bedürfnissen entsprungen. Die Handwerksämter stehen ganz unter Botmäßigkeit des Rates, werden dann bei der Ordnung gewerblicher Angelegenheiten von diesem häufig befragt, bis schließlich die aus allen Aemtern gebildete „kleine Gilde“ als Gegengewicht gegen die „große Gilde“ (die Vereinigung der Kaufleute) als dritte Körperschaft in das Stadtre Regiment eintritt.

Der vierte Abschnitt schildert die Verfassung der Aemter im 14. Jahrhundert. Er geht aus von der häufigen Entlehnung der Amtsrollen Rigas und anderer Kolonialstädte bei den Statuten der Handwerksämter des Mutterlandes und namentlich der Hansestädte und entwirft dann ein Bild von der Verfassung. Alle Grundzüge derselben: Lehrzeit, Gesellenwesen, Bedingungen für die Gewinnung des Meisterrechts, Regelung der Arbeitsordnung, Vorstand des Amtes, Versammlungen, Morgensprache, Gerichtsbarkeit, Aufsicht über die Arbeit der Amtsmitglieder, zeigen eine überlegte Ordnung der gewerblichen Zustände mit Rücksicht auf die Konsumenten; eine Fürsorge für die Produzenten offenbart sich nicht, sie könnte höchstens in dem freilich in den Rigischen Schragen nicht ausgesprochenen Zunftzwange erscheinen. Die Rigische Zunftverfassung des 14. Jahrhunderts weist keine Spur von einem drückenden Gewerbemonopol auf und bewahrt sich neben der wirtschaftlichen auch eine gesellige und kirchliche Seite.

Im fünften Abschnitt wird der Aufschwung der Handwerksämter im 16. Jahrhundert verfolgt. Eigentliche Handwerksämter giebt es am Ende des 15. Jahrhunderts in Riga höchstens 13, während sich wenigstens 21 für den Ausgang des 16. Jahrhunderts nachweisen lassen. In dieser Zeit tauchen auch Verbindungen undeutscher Gewerbetreibender auf: Der Gegensatz, der zwischen deutschen und lettischen Amtsmitgliedern erwuchs, machte die Vereinigung der Letten in besonderen Aemtern zweckmäßig; als das erste derartig organisierte Amt tritt 1582 das der „unteutschen Schneider“ auf. Daneben haben die Aemter der dem Handel dienenden Hilfsberufe nach Stieda's Vermutung von vornherein nur Personen lettischer Nationalität umfaßt. In Reval sind für den Ausgang des 16. Jahrhunderts nicht mehr als 13 Aemter anzunehmen gegen 21 in Riga. Einer Untersuchung der Quellen der livländischen Schragen erscheint Entlehnung lübischen Zunftrechts glaubhaft, die Rigischen Hutmacher berufen 1595 Vertreter der Hutmacherämter aus Stettin, Hamburg, Wismar, Rostock und Mölln nach Riga, die ihnen den Schragen aufsetzen. Bei den Gesellschaften vermutet Stieda eine Statutenentlehnung aus einer süddeutschen Stadt, etwa Nürnberg, die vielleicht auf Umwegen erfolgt ist. Die Verfassung der Aemter blieb in ihren Grundzügen unverändert, doch wird ihre Tendenz strenger, der Arbeitskreis begrenzter, die Bedingungen zur Erlangung der Meisterschaft werden verschärfter. Aber wenn auch das Riga von 1458 ein anderes wie das von 1544 ist, und wenn auch die Leiden, die trotz Be-



völkerungszunahme das Gewerbewesen durch Krieg und Unruhe erduldet, zwecks Erhaltung der Preise zu einer Verringerung der Produktion und einer Verbesserung ihrer Absatzfähigkeit anleiteten, so blieben die Handwerker doch auf der Höhe ihrer Leistungsfähigkeit, ja suchten es gesellschaftlich und geschäftlich den Kaufleuten gleich zu thun. Und endlich erwachsen die beiden Gilden, die große oder „die Stube zu Münster“ (Vereinigung der Kaufleute) und die kleine oder „die Stube zu Soest“ (Mittelpunkt der verschiedenen Handwerksämter) zu verfassungsrechtlicher Bedeutung. Erst nach den Kämpfen von Jahrzehnten wird den Rigischen Gilden am 29. April 1604 die volle Anteilnahme an der gesamten städtischen und finanziellen Verwaltung gesichert.

Der sechste Abschnitt betrachtet den Verfall der Aemter im 17. Jahrhundert und die Reformbestrebungen. Diese Epoche ist friedlicher als die vorausgegangene, das im Jahre 1621 das polnische passive Königtum ablösende Schweden-Regiment bringt für Livland geordnetere Verhältnisse; auf gewerbe-geschichtlichem Gebiet einen immer ausgedehnteren Zunftzwang. An dem Amt der Rigischen Leineweber entwickelt Stieda die Signatur der damaligen gewerblichen Verhältnisse, kommt weiter auf die Bestrebungen deutscher Städte und Regierungen sowie des Reiches nach einer Reform des Zunftwesens und besonders auf die zeitlich diesen vorausgehenden Pläne und Vorschläge nach einer Beseitigung gewerberechtlicher Mißstände in Riga vom Jahre 1661 zu sprechen. Doch die Anregungen verliefen im Sande, selbst die allgemeine schwedische Gewerbeordnung vom 1. März 1669, die 3 Jahre vor dem für einzelne deutsche Territorien maßgebenden deutschen Reichsgutachten vom 3. März 1672 veröffentlicht wurde, schuf für Riga keinen Wandel. Es herrschte unter den livländischen Juristen überhaupt Unklarheit, ob die schwedische Skraordnung Landesrecht geworden sei oder nicht.

Der siebente Abschnitt behandelt die gewerblichen Zustände im 18. Jahrhundert, das unter russischer Herrschaft nur geringfügige Aenderungen in der Gewerbeverfassung aufwies. In Riga wie in Dorpat ängstliche und kleinliche Abgrenzung der gegenseitigen Handwerksbefugnisse, die häufig zu Rechtshändeln führten. An einem kleinen noch vorhandenen Etui hatten nach einem Ausgabebeleg vom Jahre 1705 in Riga Bildhauer, Handschuhmacher, Buchbinder und Uhrmacher zusammen gearbeitet. Interessant ist, daß Peter d. Gr. durch Ukas vom 15. Dezember 1720 die Errichtung von Zünften für Rußland anordnete, wie er sich ja auch nach seinem Ideal der mittelalterlichen deutschen Stadtverfassung um die Einführung einer Städteordnung bemühte. Dasselbe Ziel verfolgte Katharina II., die sich auf die Schragen Rigischer Aemter stützte. Allein die Uebertragung der aus Deutschland übernommenen Einrichtungen in Livland und Estland auf das russische Gewerbewesen blieb erfolglos, weil ihr alle geschichtlichen Voraussetzungen fehlten.

Der achte Abschnitt ist dem Ende des Zunftwesens gewidmet und verfolgt die Bestrebungen des 19. Jahrhunderts, das Zunftwesen der Ostseeprovinzen in zeitgemäßem Sinne umzubilden. Das

Handels- und Gewerbesteuerreglement vom 9. Februar 1865 und seine Einführung durch Patent vom 4. Juli 1866 für die Ostseeprovinzen hat dem Zunftwesen das Grab gegraben. Die Ämter blieben zwar bestehen, aber sie büßten das ausschließliche Recht auf Ausübung der Gewerbe ein.

Der zweite Teil enthält die Schragen und Verordnungen. Die ihm von Stieda 1891 übergebene Sammlung von 41 Nummern Rigischer Handwerkerschragen von 1280—1595 hat Mettig verdreifacht und, wie er in der Einleitung zu diesem Teil auseinandersetzt, bis zum Jahre 1621, dem Ausgang der drückenden Polenherrschaft und Beginn des schwedischen Regiments, fortgesetzt. Daneben wurden der Sammlung auch die Statuten der Gesellenverbände, sämtlicher Gilden, auch der von Kaufleuten gebildeten, verschiedene Entscheidungen des Rats, auch die kulturgeschichtlich wertvollen Fastnachtsordnungen einverleibt, während Handel und Brauereiwesen unberücksichtigt blieben. Bei der Methode der Edition sind als Norm die bei der Herausgabe der Hanserecesse beobachteten Grundsätze im Auge behalten worden; die Schreibweise der Schriftstücke bis zum Ende des 16. Jahrhunderts ist vollständig genau wiedergegeben worden. Den Anhang zu den Rigischen Amts- und Gildeschragen bilden einzelne auf Gildewesen und Handwerk im allgemeinen bezügliche Verordnungen und einige für die Reformbestrebungen charakteristische Aktenstücke des 17. Jahrhunderts. Beigefügt ist endlich ein niederdeutsches Glossar und ein Personen- und Ortsregister.

Beiden Verfassern, die das Buch als ihr gemeinsames Werk betrachtet wissen wollen, gebührt Dank für das Unternehmen, das unter großen Schwierigkeiten vollendet wurde. Wenn ich an Stieda's klarer und flüssiger Darstellung noch besonders einen wesentlichen Vorzug anerkennen soll, so ist es die Eingliederung der Zunftgeschichte einer oder mehrerer Städte in die gesamte gewerbe-geschichtliche Entwicklung der zunächst beteiligten Länder, Deutschland, Schweden und Rußland. Der Umstand, daß dabei für die Probleme der Zunftgeschichte überhaupt wichtige und neue Gesichtspunkte erschlossen worden sind, macht das Buch zu einer bedeutenden wirtschaftsgeschichtlichen Leistung. Ich schließe in dieses Urteil gerade auch die Schilderung der Zustände des 17. und 18. Jahrhunderts, die auf Grund des zur Zeit bekannten Materials gegeben ist und die Stieda bescheiden nur einen „vorläufig orientierenden Versuch“ genannt hat, ausdrücklich ein. Je mehr uns noch immer genügende zusammenhängende Darstellungen dieser wirtschaftlich wichtigen Zeit, wo sich aus mittelalterlicher wirtschaftlicher Gebundenheit und rechtlicher Regellosigkeit allmählich die Freiheit der Arbeit und die organische rechtliche Regelung losschälte, fehlen, um so sicherer erweitert sich die beabsichtigte lokalgeschichtliche Orientierung zu einer allgemein geschichtlichen Pfadfindung. Und wenn dabei, wie in Stieda's Darstellung neben und über der statistischen die rechtsgeschichtliche Methode angewandt wird, so bleibt die Gefahr, daß ein einseitiges und undeutliches, ja willkürliches Bild entstehen könnte, so gut wie ganz ausgeschlossen. So hat denn Stieda auch nie etwa den



Verhältnissen einzelner Aemter absolute Giltigkeit beigemessen, aber doch sich nicht dem Eindruck verschlossen, daß auch auf einem verfassungsgeschichtlichen Sondergebiet die Ideen, die die Verfassung auch der anderen Institutionen einer Zeit beherrschen, zur Geltung gekommen sind. Wie vorsichtig er sich gleichwohl wieder vor Verallgemeinerungen hütet und wie er namentlich unausgesetzt bestrebt ist, den mancherlei und mannigfaltigen Ursachen wirtschaftlicher Erscheinungen nachzugehen, das wird demjenigen, der auch nur einen Blick in die einander widersprechenden und häufig so vorschnellen Arbeiten über die Wirtschaftsgeschichte des 16. Jahrhunderts geworfen hat, die Schilderung der gewerblichen Verhältnisse dieser Epoche glänzend erweisen: Da fehlt neben dem Hinweis auf die Zunahme der Bevölkerung und auf die mancherlei Leiden des Gewerbewesens auch nicht die Betonung der Behändigkeit des Handwerkerstandes und auch nicht die Würdigung der Bestrebungen, die Produktion zu verringern und ihre Absatzfähigkeit zu erweitern, ohne daß sofort unsystematisch und unhistorisch eine Thatsachenreihe aus der anderen abgeleitet würde.

Zugleich ist auch an Constantin Mettig's Edition nicht allein die Zuverlässigkeit und Akribie der Edition lobend hervorzuheben, sondern dankbar ist auch sein niederdeutsches Glossar zu erwähnen, das jedem, der über diese Gegenden arbeitet, hoch willkommen sein dürfte. Mettig selbst deutete schon darauf hin, daß das sprachliche Material gegenüber dem Wörterschatz der Hamburger und Lübecker Schragen manches Eigenartige aufweist und so auch die Beachtung der Sprachforschung verdienen dürfte.

Nach alldem ist, wie ich glaube, die Hoffnung der beiden Gelehrten noch reichlicher erfüllt, als sie das selber erwarteten. Keineswegs allein den Landsleuten ihrer alten Heimat haben sie einen Dienst geleistet, vielmehr allen Kreisen, die bis auf die Gegenwart das Andenken an die Glanzzeiten der Zünfte bewahrt haben, und das sind die Angehörigen des Handwerkerberufes ebenso wie die verschiedenen Arbeitsrichtungen allgemein geschichtlicher und besonders wirtschaftlicher und kulturgeschichtlicher Forschung.

Halle a. S.

Theo Sommerlad.

Eckert, Christian, Dr. jur. et phil., Das Mainzer Schiffergewerbe in den letzten 3 Jahrhunderten des Kurstaates. (Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen, herausgegeben von Gustav Schmoller. Bd. 16, 3. Heft.) Leipzig (Duncker u. Humblot) 1898.

Der Verfasser erzählt in dem Vorwort, seine Abhandlung über die Berufsorganisation der Rheinschiffer solle sich in der Hauptsache deshalb auf die Zeit von 1462 bis 1798 beschränken, weil der Aktenbestand des Mainzer Stadtarchivs für die frühere Zeit nur spärliche Ausbeute biete und weil gerade die spätere Entwicklung der Zünfte gegenüber der Behandlung ihrer Entstehung und Blütezeit von der bisherigen Forschung vernachlässigt worden sei. Das wesentliche Moment, das die Einrichtungen der Spät- und Frühzeit voneinander unterscheidet, liege in den Beziehungen der Zünfte zur Staatsgewalt.

So ist denn der eigentliche Wert der Schrift in der Darstellung dieser späteren Entwicklung zu erkennen. In 4 Kapiteln verfolgt der Verfasser die Organisation der Schifferzunft nach der politisch-rechtlichen und volkswirtschaftlichen Seite, den Schiffahrtsbetrieb und seine Benutzung, die Zunftorganisation und ihre wesentlichen Einrichtungen in ihrem Verhältnis zu Publikum und Handwerksgenossen, die Reformversuche des 18. Jahrhunderts und die Schifferzunft beim Ausgang der kurfürstlichen Herrschaft. Verdienstlich ist es auch, daß als Beilagen bisher ungedruckte 9 Ordnungen mitgeteilt worden sind.

Bedauerlich ist es nun aber, daß der Verfasser sich nicht thatsächlich der Verheißung seines Vorworts entsprechend auf die spätere Zeit beschränkt hat, sondern auch allerlei Seitenblicke auf die frühmittelalterliche Entwicklung geworfen hat.

Der Verfasser behauptet, er habe versucht, aus der Fülle der Einzelerscheinungen ein klares einheitliches Gesamtbild loszulösen. Es scheint ihm aber unbekannt zu sein, wie wichtig gerade für die mittelalterliche Wirtschaftsgeschichte die Zeitbestimmung der Begebenheiten ist und daß von deren exakter Feststellung gerade die Auffassung der Entwicklung wesentlich mit bedingt wird. So begegnen wir auf Schritt und Tritt höchst verschwommenen Zeitbestimmungen, deren ich nur einige zusammentragen will. S. 36: „Seit dem frühen Mittelalter wurde der Verkehr der Niederlassungen an der Mainmündung untereinander fast lediglich durch Fähren bewerkstelligt.“ — „Nicht allzuspät muß sie denn (die Verbindung mit Kassel) an die Mainzer Erzbischöfe übergegangen sein.“ S. 44: „Mainz hat das Umschlagsrecht für sich seit dem frühen Mittelalter in Anspruch genommen.“ S. 55: „Das Volk hatte wohl seit den Tagen des frühen Mittelalters sich genügend Wertvorstellungen erworben.“ S. 78: „Wie am Oberrhein hat auch in der Mittelrheingegend das Fischergewerbe seit dem frühen Mittelalter geblüht. In Basel, Straßburg, Worms und ganz ebenso in Mainz gab es seit alters Leute u. s. w.“

Eine derartige Ungenauigkeit in den Zeitangaben hängt aber damit zusammen, daß der Verfasser bei seinen mittelalterlichen Streifzügen nicht auf die primären Quellen zurückgreift, sondern aus zweiter Hand seine Nachrichten schöpft. Häufig citiert er da seinen Lehrer Gustav Schmoller, „der ihn in das Studium der Nationalökonomie eingeführt hat“, und gelangt so beispielsweise auf S. 4 zu dem bemerkenswerten Schluß, daß die Eingliederung von Mainz in das Erzstift ein Vorteil für die Städter war, weil „die freien Reichsstädte des 17. und 18. Jahrhunderts den Gipfelpunkt der Mißbildung der mittelalterlichen Selbstverwaltung darstellen (vergl. Schmoller, Tucherbuch S. 200)“. Daneben bleibt häufig die neuere Litteratur unberücksichtigt, ein Mann wie der alte Ockhart, der ja selber Schiffahrtskommissär war und für die Zeit des ausgehenden 18. und beginnenden 19. Jahrhunderts wohl als kompetenter Beurteiler gelten kann, fungiert auf S. 44 als Quelle für das frühmittelalterliche Umschlagsrecht von Mainz und auf S. 2 sogar für die Errichtung der berühmten Rheinbrücke Karls d. Gr. Ich will dem Verfasser verraten, wo sich die Quelle für jenen Brückenbau findet: in



Einhard's Vita Karoli Magni c. 17, wo die Nachricht also lautet: „Inter quae (sc. opera) — et pons apud Mogontiacum in Reno quingentorum passuum longitudinis — nam tanta est ibi fluminis latitudo. Qui tamen uno antequam decederet anno incendio conflagravit, nec refici potuit propter festinatum illius decessum, quanquam in ea meditatione esset, ut pro ligneo lapideum restitueret.“ S. 36 Anm. 6 wird für diesen Brückenbau auch nicht Einhard, sondern Quetsch, Geschichte des Verkehrswesens am Mittelrhein citiert, dessen vom Verfasser häufig angezogene Stoffsammlung für mittelalterliche Zeiten indessen auch keineswegs genügt, wie Eckert S. 54 Anm. 6 wohl selbst einmal herausgeföhlt hat.

Es ist fraglich, ob man für das 13. Jahrhundert, wie das Eckert S. 2 thut, eine beständige und allgemeine Steigerung der Bedeutung der Wasserstraßen im Verkehr, und nicht vielmehr schon wiederum eine Minderung anzunehmen hat. Sah auch Erzbischof Konrad im Jahre 1252 tausend Schiffe zu Köln am Seile hangen (Niederrheinisches Jahrbuch für Geschichte 1843, I, 141), so wissen wir doch andererseits, daß Basel schon im Jahre 1262 Maßregel gegen die Umgehung der mit Zollstätten belasteten Rheinstraße ergriffen hat. (Geering, Handel und Industrie der Stadt Basel, S. 153.)

Auch die Behauptung auf S. 5 von den Zünften, „die einstens so lange gegen die Patrizier und Erzbischöfe gekämpft hatten“ ist geeignet, unrichtige Vorstellungen über die Stellung der gewerblichen Verbände zu der geistlichen Gewalt zu verbreiten. Die Unruhen des 13. Jahrhunderts wenigstens zeigen in Köln, Speier und Worms die Bischöfe gerade als Verbündete der Zünfte gegen das Patriziat, in seiner Reimchronik kann Meister Godefrid Hagene nicht genug spotten über die neuen Schöffen von erzbischöflichen Gnaden, die Esel blieben, auch wenn man sie in eine Löwenhaut stecke (I. J, 1259). Daß die Dinge im 15. Jahrhundert vielfach anders lagen, zeigt ein Blick auf Worms, wo im Jahre 1406 die Zünfte, vor allem die Bäcker, beim Streit des Bischofs Matthaeus mit dem Rat den Standpunkt treuer Ergebenheit gegen den Rat gewahrt haben. (Zorns Wormser Chronik, Bibl. d. Litterar. Vereins in Stuttgart, XLIII, S. 162.)

Auf S. 29 wird gesagt, die Leinpfade seien zum Teil schon von den Römern angelegt worden. Vorsichtiger hatte sich Lamprecht ausgedrückt, der (deutsches Wirtschaftsleben, II, 242) den Moselleinpfad mit Berufung auf Ausonius Mosella V, 41 aus römischer Zeit stammen läßt, dagegen bei dem Rheinleinfeld diese Herleitung nur für „höchst wahrscheinlich“ hält.

Auf S. 42 vertritt Eckert die längst überwundene Anschauung, es hätte sich „mit der Entdeckung Amerikas ein gewaltiger Umschwung vollzogen.“ Einmal hat sich die Folge dieser Entdeckung keineswegs plötzlich fühlbar gemacht. Dann aber sind meines Erachtens die Gründe dafür, daß der Rhein nicht mehr Hauptverkehrsader des Welt-austausches blieb, weit mehr in dem Einfluß der Entdeckung des Seewegs noch Ostindien zu suchen. An Stelle Venedigs wurde Lissabon der Stapelplatz für die ostasiatischen und indischen Produkte, damit hörte der Zwischenhandel deutscher Kaufleute im Gewürzhandel auf und Eng-

land kam in unmittelbare Beziehung zu dem portugiesischen Gewürzmarkt (vergl. W. Heyd, Geschichte des Levantehandels im Mittelalter, II, 507—539), Deutschland deckte seinen Bedarf zunächst in Lissabon oder in Anwerpen, dessen nördlichem Stapelplatz. Auch traten die Niederländer nicht auf die Dauer die Erbschaft Venedigs an, sondern Venedig nahm seit den 20er Jahren des 16. Jahrhunderts die Handelsbeziehungen zu Deutschland, vornehmlich zu Süddeutschland, wieder auf (vergl. Simonsfeld, der Fondaco dei Tedeschi in Venedig, S. 123).

Auf S. 43 ist das Wesen des Stapelrechts nicht exakt und scharf analysiert, namentlich aber ist auch der Entwicklung dieser Institution nicht ihr Recht geworden. Die drei Aeüßerungen der Natur dieses Rechtes (Vorkaufsrecht, Feilhalten für die Stapelberechtigten, Umschlagsrecht) treten doch nicht zu gleicher Zeit, sondern nacheinander auf. Es wird nicht möglich sein, das zweite vom ersten zu trennen, namentlich aber ist das Umschlagsrecht naturgemäß das zeitlich erste. Das Stapelrecht ist ein Ergebnis der geographischen Beschaffenheit einer Gegend: besondere Verkehrsschwierigkeiten bieten Anlaß, die Waren abzuladen und mit Hilfe der Ortsbewohner weiterzuschaffen, und aus diesem Umschlagsrecht entwickelte sich erst das Niederlagerecht und Vorkaufsrecht. Es wäre also entwicklungsgeschichtlich richtiger das Stapelrecht so zu gliedern 1) Umschlagsrecht, 2) Niederlagerecht, 3) Vorkaufsrecht.

S. 56 meint der Verfasser, in den Zunftbestimmungen sei die Rücksicht auf das Publikum oft nur eine vorgeschützte, hinter welcher sich das egoistische Interesse der Bruderschaft verbirgt. Stieda hat (Schrägen der Gilden und Aemter der Stadt Riga, S. 106 f.) bei der Verfassung der rigischen Aemter des 14. Jahrhunderts nicht solche egoistische Hintergedanken angenommen, sondern klipp und klar gesagt: „Den Konsumenten vollkommen zu befriedigen ist das Ziel, das die damalige Gewerbepolitik ins Auge faßt. Daher die ängstliche Ueberwachung der gewerblichen Thätigkeit, die Vorschriften über die Güte des Rohstoffes, die Kontrolle über das fertige Produkt. — Gegenüber diesen zum Teil einschneidenden und strengen Maßregeln ist es auffällig wahrzunehmen, daß ein Interesse für die Produzenten selbst kaum sich zeigt.“

Schließlich sei noch eine Argumentation herausgegriffen, die für die Methode des Verfassers charakteristisch ist.

S. 3 sucht er die Thatsache, daß in den ältesten Aufzählungen von Genossenschaften Mainzer Gewerbtreibender Namen, die auf die Beschäftigung ihrer Träger mit dem Wasserverkehr hindeuten, nicht erwähnt sind, einmal damit zu erklären, daß handeltreibende Kaufleute vermutlich durch Knechte und Eigenleute die Wasserbeförderung vornehmen ließen, dann aber damit, daß der Beruf des Schiffmannes nur im Nebenberufe geübt worden sei, „wie dies noch in späterer Zeit beispielsweise von den Mainz-Frankfurter Marktschiffen urkundlich bezeugt ist.“ Es hat nun meines Erachtens gar keinen Wert, in den „ältesten Aufzeichnungen“ nach solchen Namen zu suchen oder sie zu vermissen; denn — wieder citiere ich das treffliche Werk von Stieda, S. 33 — „wann der Prozeß der Bildung von Familiennamen beginnt



und beendet ist, harrt zur Zeit nach genauerer Feststellung. Unanfechtbar erscheint einstweilen nur, daß bis gegen Ende des 14. Jahrhunderts die Handwerker durchweg noch keine Familiennamen führen und weit bis ins 15. Jahrhundert hinein diese Gewohnheit beibehalten.“ Zweitens aber ist es meines Dafürhaltens völlig unstatthaft, urkundliche Bezeugungen späterer Zeiten auf die „ältesten Aufzählungen“ zurück anwenden zu wollen.

Nach alledem muß ich leider bezüglich der Methode, die der Verfasser bei Fragen mittelalterlicher Wirtschaftsgeschichte anwendet, einen starken Dissens anmelden. Ich vermisse Genauigkeit in den Zeitangaben, Berücksichtigung der primären Quellenzeugnisse, genügende Beachtung der neuesten wissenschaftlichen Ergebnisse und vor allem eine gründliche genetische Methode, die gerade auf diesem Gebiet überkühne Konstruktionsversuche allein einzuschränken vermag.

Das alles aber hindert mich nicht, die Arbeit für die Erkenntnis der neueren Zeit, wo der Verfasser das archivalische Material benutzt hat, sowie namentlich für das Verständnis der Umwandlung der zumftmäßigen Kleinschiffahrt zur kapitalistischen Großschiffahrt für geeignet zu halten. Sie kann auch als eine im großen und ganzen brauchbare Vorarbeit zu einer zukünftigen rheinischen Verkehrsgeschichte neuerer Zeiten gelten.

Halle a. S.

Theo Sommerlad.

Tokuzo Fukuda, Die gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung in Japan. 190 SS. 42. Stück der Münchener volkswirtschaftlichen Studien, herausg. von Lujo Brentano und Walther Lotz. Stuttgart 1900, J. G. Cotta'sche Buchhandlung Nachfolger, G. m. b. H.

Die japanischen wissenschaftlichen quellenkritischen Forschungen begannen in der Hauptsache erst in den 80er Jahren. Bis zum Jahre 1890 zählte man etwa 1 Dutzend solcher Arbeiten, die zum Teil in den „Transactions of the Asiatic Society of Japan“ und in den „Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens zu Tokyo“, Tokyo und Berlin, niedergelegt sind.

Mit Anfang der 90er Jahre aber schwillt die wissenschaftliche Litteratur über die japanische Geschichte und Entwicklung, sowohl in japanischer, wie auch in europäischen Sprachen, beträchtlich an. Als grundlegende Arbeiten von wissenschaftlichem Werte über Japan in englischer und deutscher Sprache seien an dieser Stelle folgende, auch von Fukuda angeführten, hervorgehoben:

Chamberlain, Kojiki, or Records of Ancient Matters, in den Transactions, Supplement to vol. 10; Rein, Japan, nach Reisen und Studien, Leipzig 1881 u. 1886, 2 Bd.; Rathgen, Japans Volkswirtschaft und Staatshaushalt, Leipzig 1891; Kempermann, Die Gesetze des Jyeyasu, Mitteilungen, Bd. 1; Rudorff, Bemerkungen über die Rechtspflege unter den Tokugawa, Mitteilungen, Bd. 4; ders., Tokugawa-Gesetzsammlung, Mitteilungen, Supplementheft zu Bd. 5; ders., Kwamporitsu oder Gesetze aus der Kwampoperiode (1741), Tokyo 1892; Weipert,

Das Familien- und Erbrecht Japans, Mitteilungen, Bd. 5; Florenz, Die staatliche und gesellschaftliche Organisation im alten Japan, Mitteilungen, Bd. 5; ders., Nihongi oder japanische Annalen, übersetzt und erklärt, Mitteilungen, Supplement zu Bd. 5 u. 6.

Die vorliegende Broschüre von Fukuda über die gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung in Japan ist in der Hauptsache eine Zusammenfassung und — an einigen Stellen — eine Ergänzung der bisherigen Litteratur. Der Titel wäre besser enger gefaßt und auf die „gesellschaftliche“ Entwicklung beschränkt worden, die, außer den damit zusammenhängenden Wandlungen der Agrarverfassung, in der Hauptsache in Fukuda's Buch nur zur Darstellung kommt. Ueber die „wirtschaftliche“ Entwicklung Japans orientiert das in jeder Beziehung vortreffliche und grundlegende Werk von Rathgen wie kein anderes und steht bisher völlig unerreicht da.

Auch sonst vermag die Arbeit von Fukuda dem Kenner der oben aufgeführten Arbeiten nur an einigen Stellen Neues zu bieten. So berichtet Fukuda bezüglich der Eheverhältnisse der Japaner in den ältesten Zeiten, soweit man sie eben zurückverfolgen kann, die bisherige, wohl nicht zutreffende Ansicht mancher Autoren, über das Mutterrecht, falls man darunter eine mutterrechtliche Herrschaft verstanden haben sollte, eine Matriarchie im Gegensatz zur Patriarchie, eine Ansicht, die auch Weipert zu teilen scheint. Eine solche Matriarchie hat allerdings wohl niemals, bei keinem Volke bestanden, sondern man hat unter Mutterrecht wohl einen Gesellschaftszustand zu verstehen, bei dem die Frauen, als gesuchte Arbeitskräfte und als Quelle solcher im Hause des Familien-, Geschlechts- oder Stammoberhauptes zurückgehalten wurden, und ihre Kinder, auch die von familien-, geschlechts- oder stammesfremden Männern, bei ihnen und unter der Gewalt des Patriarchen blieben. Daß in solchen Zeiten Endogamie herrschte und daneben auch Frauenraub vorkam, ist selbstverständlich. Immerhin ist das noch eine keineswegs allgemein aufgeklärte Frage, und es klingt daher etwas sonderbar, wenn Fukuda Weipert wegen der Ausführung über den mutterrechtlichen Zustand „Voreiligkeit“ vorwirft (S. 15), ebenso wie an anderer Stelle dem trefflichen Japan-Forscher Chamberlain, der für diese älteste Periode irrthümlich das Fehlen von Sklaverei angenommen hatte (S. 13). Wörter wie „voreilig“ oder „oberflächlich“ (S. 14), „sich täuschen lassen“ (S. 132), namentlich wenn es sich gegenüber sonst so gewissenhaften Forschern wie Weipert und Rathgen nur um Kleinigkeiten oder zweifelhafte Dinge handelt, machen einen störenden Eindruck.

Neue Gesichtspunkte enthalten für den europäischen Forscher, der die japanischen Werke nicht lesen kann, weiter die Ausführungen über die Gründe des Zerfalls der alten Geschlechterstaaten, der Ujiverfassung.

In dieser ältesten historisch erfaßbaren Zeit lebte das japanische Volk, in Geschlechtern, uji, gegliedert, die je unter einem Oberhaupte standen. Diese Groß-Uji stellten die politischen Einheiten dar, während ihre Unterabteilungen, Klein-Uji und Ko, größere und kleinere Familien-



verbände, die wirtschaftlichen Einheiten bildeten. Nach außen gab es noch keine verantwortlichen Individuen. Die zunehmende Bevölkerung, die Gebietserweiterung und dadurch notwendige Bildung neuer Uji, die Machtentwicklung des Kaisers, der als vornehmstes und angesehenstes Geschlechtsoberhaupt — weil Vermittler des Kultus der gemeinsamen Stammgöttin, der Amaterasu, der Sonne — ursprünglich nur primus inter pares gewesen war, und schließlich das Eindringen des Buddhismus mit der höheren chinesischen Kultur, der die Bedeutung der Individuen stark betonte und mehr zur Geltung brachte —, führten schließlich zur Sprengung der Uji, der Geschlechtsverbände und gestalteten die Ko, die erweiterten Familienhäuser, zur Grundlage des japanischen Staats- und Gesellschaftslebens. Mit dem Ende des 6. Jahrhunderts war die Macht des Kaisers derartig gestiegen, daß er das Obereigentum an Grund und Boden, der bisher Eigentum der Uji war und von denen an die Ko zur gemeinschaftlichen Bebauung und Nutzung — ähnlich wie in Irland in der Clan- und in Rußland in der Mirverfassung — vergeben wurde, beanspruchen konnte. Den Abschluß dieser zweiten Entwicklungsperiode bildete die sogenannte Taikwareform seit Mitte des 7. Jahrhunderts, deren Kernpunkt die Nachahmung und zeitweise Durchführung des chinesischen Beamtensystems und die Verteilung des Grund und Bodens an die einzelnen Familien auf gewisse Zeit sowie die gesetzliche Regelung einer den neuen Verhältnissen angepaßten Erbfolge war.

Diese Entwicklung geht merkwürdigerweise fast gleichzeitig mit der sehr ähnlichen des Lehensgedankens in Europa vor sich, der vom Frankenreich seinen Ausgangspunkt nahm, aber nach Meitzen seine Wurzeln bis in die Ansiedelungszeiten des 4. und 5. Jahrhunderts zurück erstreckte.

Und ebenso wie in Europa folgte auch in Japan nach dem Erstarken der kaiserlichen Macht sehr bald, bereits im 9. Jahrhundert, die Periode des Niederganges derselben. Seit Mitte des 9. Jahrhunderts bis 1867 ist das Kaisertum zur Ohnmacht verurteilt und steht unter der Regentschaft eines bis 1601 mehrfach wechselnden, von da ab in einer einzigen Familie bleibenden Hausmeiertums, des Shogunats.

Es entstehen — und damit beginnt die dritte Periode — große, steuerfreie Grundherrschaften — die Tairafamilie besaß um 1200 fast die Hälfte des gesamten Grund und Bodens —, auf deren Grundlage sich ein dem europäischen sehr ähnliches Lehnssystem entwickelt. Die Darstellung dieser Entwicklung gehört mit zu den besten Partien der Fukuda'schen Arbeit.

Die Lehen wurden erblich, aus den großen Lehensbeamten, den Jitos, sowie den früheren Großgrundherren wurden die späteren Dai-mios, Landesherren, deren man Mitte des 17. Jahrhunderts an 260, Mitte des 19. Jahrhunderts 160 zählte.

Dieses Feudalsystem hat nominell bis zur Restauration 1869

gedauert, ist aber unter der Tokugawaherrschaft, Shogunat, seit 1603 derartig ausgehöhlt und seines Wesens entkleidet worden, daß man diese — vierte — Periode seit 1603, wie Fukuda mit Recht besonders hervorhebt, die Zeit des absoluten Polizeistaates, des werdenden nationalen Einheitsstaates nennen muß.

Auch während dieser Zeit sehen wir Japan merkwürdigerweise dieselbe gleichzeitige Entwicklung wie Europa durchmachen, obwohl es fast hermetisch von der Außenwelt abgeschlossen war.

Die Tokugawa-Shogune, bezw. die wirklichen Gewalthaber des Shogunats, wußten die Landesherren durch eine Reihe von entsprechenden Maßregeln während dieser langen Zeit des Friedens, des Kulturfortschrittes, aber auch der wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Stagnation, in der sich das in Gilden organisierte Bürgertum, trotz seiner gesellschaftlichen Unterordnung unter die Soldatenkaste, namentlich infolge der wachsenden Geldkalamitäten der Landesherren, zu Ansehen und Bedeutung erhob, in einer solchen Abhängigkeit und Unselbständigkeit zu erhalten, daß, als die nationale Erhebung das Shogunat hinweggefegt hatte, die 146 Daimios, die mehr und mehr in die Stellung von Beamten herabgedrückt waren, im Jahre 1869 ihre Macht freiwillig in die Hand des Kaisers zurückgaben.

Die neueste — fünfte — Entwicklungsphase ist nur sehr kurz — auf 8 Seiten — gestreift. Das Buch macht dadurch einen nicht vollständigen, unfertigen Eindruck. Bei derartigen Arbeiten, deren Hauptgewicht in die Darstellung der Vergangenheit fällt, würde es sich wohl empfehlen, die Leser in einem kurzen Vorwort über die Absicht des Verfassers und die Begrenzung des Stoffes zu unterrichten. Ein Hauptaugenmerk sollte auch auf die richtige Fassung des Titels gelegt werden, der die Haupttendenz und den Hauptinhalt des Buches wie in einem Brennpunkte stets wiedergeben sollte.

Hätte Fukuda sein Buch etwa „Die gesellschaftliche Entwicklung Japans bis zur Restauration“ betitelt und sich in einem Vorwort darüber geäußert, wieweit er die bisherigen Forschungsergebnisse durch eigene Zuthaten bereichern wolle, und hätte er sich von den oben angeführten zu weitgehenden Tadeläußerungen freigehalten, so würde sein Buch entschieden an Wert gewonnen haben.

Aber auch so kann dasselbe Lesern, denen die japanische Litteratur nicht geläufig ist oder nicht vollständig zu Gebote steht, die aber über die früheren gesellschaftlichen Zustände dieses lange Zeit „geschlossen“ gewesen Handelsstaates aus einer knappen Darstellung das Wissenswerteste erfahren möchten, empfohlen werden. Dr. J. Wernicke.

Mitteilungen über den 41. Allgemeinen Genossenschaftstag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften zu Hannover vom 5.—8. September 1900. Herausgegeben im Auftrage des Allgemeinen Verbandes von Dr. Hans Crüger, Anwalt des Allgemeinen Verbandes der deutschen Erwerbs-



und Wirtschafts-Genossenschaften. Berlin (Kommissionsverlag von J. Guttentag) 1900. 558 SS.

Auch dieser Band der „Mitteilungen“ bietet wie seine Vorgänger (vergl. darüber III. F. 19. Bd., S. 563) eine Fülle von Material zur Beurteilung der Entwicklung des deutschen Genossenschaftswesens, wenn er sich auch natürlich in erster Linie auf die Schulze-Delitzsch'sche Richtung bezieht. In den Jahresversammlungen werden die augenblicklich schwebenden Fragen gründlich erörtert und mancherlei Einblicke in das Leben und Treiben der Genossenschaften gegeben, die aus den statistischen Mitteilungen des „Jahrbuchs“ und den Jahresberichten der Genossenschaften selbst nicht gewonnen werden können. Aus dem Inhalt heben wir neben dem Jahresbericht (S. 35) des Verbands-Anwalts Dr. Crüger hervor den Vortrag über die nächsten Aufgaben der Fortentwicklung des Genossenschaftswesens, den Verbandsdirektor Dr. Alberti-Wiesbaden unter dem Thema: „Das Genossenschaftswesen im 20. Jahrhundert“ (S. 60) hielt. Aus den Spezialverhandlungen sind als interessant zu erwähnen der Vortrag des Justizrat Gebhard-Zweibrücken über die rechtliche Natur und die wirtschaftliche Bedeutung des Kontokorrent-Verkehrs für die Kreditgenossenschaften (S. 119), die Verhandlungen über die genossenschaftlichen Bestrebungen betr. die Ansiedlung ländlicher Arbeiter (S. 79), die Vorträge und Verhandlungen über die heutige Lage der Handwerker-genossenschaften (S. 329), bei denen auch die Folgen der Neuorganisation des Handwerks in den Handwerkerkammern gestreift wurden. Besondere Beachtung werden in der gegenwärtigen Zeitströmung aber für sich in Anspruch nehmen dürfen einmal die mancherlei Verhandlungsgegenstände der Baugenossenschaften (S. 261) und ferner die Beratungen, in denen die Lage des Kleinhandels und die Konsumvereine zu lebhaften Auseinandersetzungen führten; Verbandsdirektor Barth-München empfahl den Kleinkaufleuten Zusammenschluß zu Kredit- mit Einkaufsgenossenschaften (S. 355), während in der Diskussion von sozialdemokratischer Seite lebhaft dagegen opponiert wurde; Verbandsekretär Häntschke behandelte „die gewerberechtlichen Bestimmungen und die Konsumvereine“ (S. 196).

Dem allgemeinen Verbands gehörten am 1. Oktober 1900 (gegen den 31. März 1899) an 1643 (1571) Genossenschaften, davon waren Kreditgenossenschaften 942 (927), Konsumvereine 591 (538), Rohstoff-, Magazin-, Werk-, Produktivgenossenschaften u. s. w. 53 (51), Baugenossenschaften 57 (41). Davon gehörten den 32 Unterverbänden 1578 (1501) an.

Aachen.

W. Kähler.

Ammann, Aug., Die Hungersnot in Indien und die britisch-indische Regierung. Ein Beitrag zur Zeitgeschichte. Frauenfeld, J. Huber, 1901. gr. 8. 63 SS. M. 0,50.

Beck, Ludw., Die Geschichte des Eisens in technischer und kulturgeschichtlicher Beziehung. V. Abteilung: Das XIX. Jahrhundert von 1860 bis zum Schluß. Lieferung 1. Braunschweig, Fr. Vieweg & Sohn, 1901. gr. 8. 176 SS. Mit in den Text eingedr. Abbildgn. M. 5.—.

Beiträge zur Geschichte der Stadt Rostock, Band III, Heft 2. Rostock, Stillersche Buchhandlung, 1901. gr. 8. 120 SS. M. 2.—. (Aus dem Inhalt: Die Beschränkungen der Warnemünder in Bezug auf Handel, Schiffbau und Schifffahrt, von K. Koppmann. — Zur Geschichte des Amtes der Wassermüller zu Rostock, von E. Dragendorff.)

Doren, A., Studien aus der Florentiner Wirtschaftsgeschichte. Band I. Die Florentiner Wollentuchindustrie vom 14. bis zum 17. Jahrhundert. Stuttgart, J. G. Cotta Nachf., 1901. gr. 8. XXII—583 SS. M. 12.—.

Gebauer, H. (Oberlehrer an d. öff. Handelslehranstalt der Dresdener Kaufmannschaft), Handbuch der Länder- und Völkerkunde in volkstümlicher Darstellung mit besonderer Berücksichtigung der volkswirtschaftlichen Verhältnisse. I. Band: Europa. Leipzig, G. Lang, 1901. gr. 8. IV—986 SS. M. 15.—.

Byrn, Edw. W., Progress of invention in the XIX<sup>th</sup> century. London, Gay & Bird, 1901. 8. 480 pp. with 300 illustrations. 15/—.

Lynch, Hannah, French life in town and country. New York, Putnam, 1901. 12. 316 pp., ill., cloth. \$ 1,20. (Contents: French rural and provincial life. — Paris and Parisianism. — Social diversions and distinctions. — National institutions. — Home-life in France. — Peasant and artisan. — The press and the people's colleges. — etc.)

Macrosty, H. W., Trusts and the State: Sketch of competition. London, Richards, 1901. 8. 326 pp. 5/—. (Fabian series.)

Newdigate-Newdegate (Lady) Anne E., Chevalier and puritan in the days of the Stuarts. Compiled from the private papers and diary of (Sir) Rich. Newdegate (II<sup>nd</sup> baronet) with extracts of MS. between 1675 and 1689. London, Smith, Elder & Co, 1901. gr. 8. 7/6.

Percy (Earl), Highlands of Asiatic Turkey. London, E. Arnold, 1901. 8. 348 pp., illustr. 14/—.

Poole, Stanley Lane, A history of Egypt in the middle ages. London, Methuen, 1901. crown-8. 398 pp. with a map and 101 illustrations. 6/—.

Bonolis, G., La giurisdizione della mercanzia in Firenze nel secolo XIV: saggio storico giuridico. Firenze, B. Seeber, 1901. 8. 140 pp. 1,2,50.

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Meinecke, G. und G. v. Bülow, Seidenzucht in den Kolonien. Untersuchungen und Anregungen. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1901. gr. 8. 50 SS. M. 1,20.

Vallentin, W. (Pretoria), Minenwesen und Goldindustrie in Transvaal. Berlin, H. Walther, 1900. gr. 8. 40 SS. mit 17 Illustrationen. M. 1.—.

d'Amalda Negreiros, A., Colonies portugaises: Angola. Paris, Alcan-Levy, 1901. 8. 48 pag.

Barnard, Anne (Lady), South Africa a century ago: Letters from the Cape of Good Hope, 1797—1801. Ed. with memoir and notes by W. H. Wilkins. London, Smith & E., 1901. 8. 326 pp. 7/6.

Robinson, C. H., Nigeria, our last protectorate. New York, Mansfield & Co, 1901. 8. 235 pp., ill., map, cloth. \$ 2.—. (Contents: Travelling in Nigeria. — The Royal Niger Company. — Missionary enterprise. — The Hausa association. — Kano market. — African fever. — With appendices on the Hausa association and on the recent proclamation of the English protectorate in Nigeria.)

Willson, Beckles, The truth about Newfoundland, the X<sup>th</sup> island. Being an account of our senior colony, its people, its politics, its problems, and its peculiarities. London, Richards, 1901. 8. 240 pp. 3/6.

### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Balek, C. W. A. (Großh. geh. OFinR.), Güter und Aemter der Mecklenburg-Schwerinschen Domänen, ein Beitrag zum einheimischen Staats- und Verwaltungsrecht. Schwerin, Ed. Hallberger, 1901. gr. 8. 86 SS. M. 2.—.

Hertel, G. (Prof., Magdeburg), Die Wüstungen im Nordthüringau (in den Kreisen Magdeburg, Wolmirstedt, Neuhaldeleben, Gardelegen, Oschersleben, Wanzleben, Kalbe und der Grafschaft Mühlingen. Halle, O. Hendel, 1901. gr. 8. XXXIV—557 SS.



mit einer Wüstungskarte von Nordthüringen in Farbendruck, entworfen von (O)Lehrer) G. Reischel, Maßstab 1:100 000. M. 16.

Heß, R., Die Forstbenutzung. Ein Grundriß zu Vorlesungen mit zahlreichen Litteraturnachweisen. 2. Aufl. Berlin, Parey, 1901. gr. 8. XVI—318 SS. M. 8.—.

Jahrbuch, landwirtschaftliches, der Schweiz. Herausgeg. vom schweizerischen Landwirtschaftsdepartement. Band XIV, 1900. Bern, K. J. Wyss, 1900. gr. 8.

Jahresbericht des Bienen- und Seidenzuchtvereins der Rheinprovinz für das Jahr 1900. LI. Jahrg. M. Gladbach, Druck von W. Hütter, 1901. gr. 8. 9 SS.

Annuaire des associations de pêcheurs à la ligne de France pour 1901. Toulouse imprim. spéciale, 1901. 8. 161 pag. av. fig.

Hawksworth, A., Australian sheep and wool. London, T. Fisher Unwin, 1901. 8. 7/6.

Manicasteri, Biagio, La questione agraria in Sicilia. Palermo, tip. Virzi, 1900. 8. 46 pp.

Elink Schuurman, Ger. A., De coffiecultuur in Brazilië. Eenige aantekeningen en beschouwingen. Bijvoegsel van „De Indische Mercuur“ 1901, N° 8. Amsterdam, J. H. de Bussy, 1901. gr. 8. 67 blz. met afb., 5 tab. en 1 krt. (Nicht im Handel.)

### 5. Gewerbe und Industrie.

Les industries à domicile en Belgique. Bd. 2. 8°. 465 SS. Brüssel 1900.

Dem unlängst in diesen Jahrbüchern angezeigten 1. Bande hat das belgische Office du travail jetzt einen zweiten Band folgen lassen, der interessante Aufschlüsse über drei sehr verschieden geartete hausindustrielle Erwerbszweige bringt, nämlich über die Leinenweberei in Flandern (bearbeitet von Prof. Ernst Dubois), die Strohflechtereie in den Provinzen Lüttich und Limburg (behandelt von Dr. Anciaux) und über die Schuhmacherei in Flandern (dargestellt von Dr. Ch. Gillès de Pélichy). Die Strohflechtereie ist eine rückständige und im Absterben begriffene Industrie. Ihre Betriebsweise ist „elementar“ und von Arbeitsteilung ist nicht die Rede. Die bisherigen Absatzmärkte im In- und Auslande sind verloren gegangen bis auf den amerikanischen Markt, der aber ebenfalls immer mehr gefährdet wird. Die wirtschaftlichen und sozialen Nachteile, die absterbenden Erwerbszweigen anzuhaften pflegen, treten scharf zu Tage. Günstiger liegen die Verhältnisse bei den erwähnten Hausindustrien in Flandern. Die Schuhmacherei, in kleinen Orten dichtbevölkerter Distrikte ansässig, ist zum Teil erst im 19. Jahrhundert entstanden. Sie arbeitet vorzugsweise für den inländischen Bedarf, in Specialitäten auch für den Export. Der Betrieb stützt sich im wesentlichen auf Handarbeit, hat aber manche Fortschritte der Betriebsweise und auch eine erheblich entwickelte Arbeitsteilung aufzuweisen. Die Arbeiterorganisationen haben sich schon bis zu einer gewissen Höhe entwickelt, die Einkommens- und Wohnungsverhältnisse sind relativ günstig.

Die Leinenweberei ist eine alt eingesessene Industrie Flanderns, die sich aus natürlichen Gründen in den Bezirken konzentriert, in denen der Spinnstoff gewonnen wird. Die hausindustrielle Leinenweberei hat einen ausgesprochen ländlichen Charakter und erscheint vielfach als Winterarbeit der Landbevölkerung. Wohn- und Lohnverhältnisse sind günstiger, als sie oft in städtischen Hausindustrien gefunden werden.

Die mechanische Weberei hat aber die Hausindustrie schon beträchtlich zurückgedrängt, und das künftige Schicksal der letzteren hängt namentlich davon ab, ob es gelingt, sie mehr in der Richtung des Kunstgewerbes zu entwickeln und ihr dadurch neben der fabrikmäßigen Weberei eine selbständige Bedeutung zu sichern.

Daß der vorliegende Band die Möglichkeit bietet, sich über so verschiedenartige Hausindustrien an der Hand fleißiger und tüchtiger Arbeiten zu unterrichten, wird ihm in weiteren Kreisen Beachtung verschaffen.

Berlin.

R. van der Borcht.

Cremer, Chr. Jos., Das gewerbliche Leben im Kreise Teltow. Aus Veranlassung der „Berliner Gewerbeausstellung 1896“ im Auftrage des Kreisausschusses herausgegeben. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1900. Imp.-Folio. VII—400 SS. Mit zahlreichen Vollbildern.

v. Hössle, Fr., Geschichte der alten Papiermühlen im ehemaligen Stift Kempten und in der Reichsstadt Kempten. Kempten, Kölsche Bhdl., 1901. gr. 4. Mit 6 Taf. und in den Text gedr. Abbildg. M. 4.—.

Michel, C., Lehrbuch der Bierbrauerei nach eigenen Erfahrungen unter Zugrundelegung der neuesten Theorien. 3. Aufl. Augsburg, Gebr. Reichel, 1901. Lex.-8. XII—717 SS. M. 21.—.

Poellath, K. (k. bayer. Fabriken- und Gewerbeinspektor), Der Arbeiterschutz. Der Schutz der gewerblichen Arbeiter Deutschlands soweit er Aufgabe der Gewerbeinspektion ist. Stuttgart, E. H. Moritz, o. J. (1901). kl. 8. 166 SS. geb. M. 1. (A. u. d. T.: Volksbücher der Rechts- und Staatskde. Bd. I.)

Sanders, W. (Sekr. der „Battersea Labour League“), Die moderne Arbeiterbewegung in England. Frankfurt a. M., Ed. Schnapper, 1901. gr. 8. 32 SS. M. 1,20.

Bailly, L. (ingénieur des mines), L'avenir économique et financier de l'industrie houillère et de la sidérurgie en France. Paris, V<sup>e</sup> Dunod, 1901. gr. in-8. 27 pag. av. 5 diagrammes. fr. 2.—.

Razous, P. (inspecteur départemental du travail dans l'industrie) et A. Razous (conducteur de travaux publics), Réglementation du travail industriel. Commentaire pratique. Paris et Nancy, Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. X—328 pag. fr. 6.—. (Table des matières: Livre I. Durée du travail. — Livre II. Hygiène et sécurité du travail et des travailleurs. — Livre III. Réparation civile des accidents du travail. — Annexes.)

Allan's Housing of the working classes. 2<sup>nd</sup> ed. London, Butterworth, 1901. 8. 7/6.

Courtney, L. H., Working constitutions of the United Kingdom. New York, Macmillan, 1901. 8. 391 pp., cloth. 2/—.

Factory and Workshop Acts Consolidation Bill. London, Eyre & Spottiswoode, 1901. Folio.

Factory & Workshop Acts Amendment Bill. London, Eyre & Spottiswoode, 1901. Folio.

Levasseur, P. E., The American workman; an American traduct. by T. S. Adams, ed. by Th. Marburg. Baltimore, J. Hopkins Press, 1901. 8. 529 pp., cloth. \$ 3.—. (Studies in histor. and polit. science, extra vol. Contents: The progress of American industry in the last fifty years. — The productivity of labor and machinery. — Labor laws and trade regulations. — Organizations of labor. — The strike. — Wages of men. — Wages of women and children. — Factors determining nominal wages. — Real wages and workmen's budget's. — Present conditions and future prospects of the American workmen. — etc.)

Report, I<sup>re</sup>, of the Bureau of Labor of the province of Ontario for the year ending December 31<sup>st</sup> 1900. Toronto, L. K. Cameron, 1901. 8. 101 pp.

Report, III<sup>rd</sup> biennial, of the Bureau of Labor of the State of New Hampshire. Manchester, N. Hamp., 1900. 8. 270 pp. (Der Bericht umfaßt die Jahre 1899 und 1900.)



Report, IX<sup>th</sup> biennial, of the Bureau of Labor Statistics of the State of California for the years 1899—1900. Sacramento (Calif.), A. J. Johnson, 1900. 8. 182 pp.

Women worker's conference, 1900. Papers read at the conference held at Brighton, arranged by the National Union of Women Workers. London, P. S. King & Son, 1901. 8. 213 pp. 3/—.

### 6. Handel und Verkehr.

Jenks, J. W., The Trust Problem. New York (McClure, Philipps & Co.) 1900

Der Verfasser, Professor an der Cornell-Universität, ist als Mitglied und Experte der großen United States Industrial Commission, welche bisher namentlich eine umfangreiche Trust-Enquete ausgeführt hat, einer der besten Kenner des heute in den Vereinigten Staaten im Vordergrund stehenden Problems und hat dasselbe schon in mehrfachen Schriften, so auch in diesen Jahrbüchern (3. Folge, Bd. 1, 1891) behandelt. Sein neuestes Werk beruht insbesondere auf dem Thatachenmaterial, welches die erwähnte offizielle Enquete sowie auch die Chicagoer Trustkonferenz zu Tage gefördert hat, und bespricht in übersichtlicher Disposition und mit zahlreichen Beispielen die vielen Fragen, welche sich an die Erscheinung der Trusts knüpfen. Auf allgemeine Untersuchungen zur Theorie und Systematik der Monopole ist der Verfasser nicht eingegangen. In dieser Hinsicht sei auch hier das Werk von R. T. Ely, monopolies and Trusts New York 1900, erwähnt. Das vorliegende Buch ist mehr für weitere Kreise bestimmt, die sich für die Trustfrage interessieren. Doch beabsichtigt der Verfasser in nicht zu ferner Zeit eine größere Arbeit über das ganze Problem der Monopole zu veröffentlichen.

Der Stoff ist, abgesehen von der Einleitung, in 11 Kapitel verteilt. Die Einleitung bringt unter anderem die Abgrenzung des Themas. Jenks bespricht die Trusts — man gebraucht das Wort heute in sehr verschiedener Bedeutung — insoweit, als sie „kapitalistische Monopole“ darstellen: „industrielle Gesellschaften mit so großem Kapital und solcher Macht, daß sie als eine Gefahr für die Allgemeinheit erscheinen können und wenigstens zeitweise thatsächlich eine beträchtliche monopolistische Macht besitzen.“

Die ersten 2 Kapitel erörtern die Grundlagen, auf welchen die Trusts entstanden sind, d. h. die modernen Wirtschaftsverhältnisse, die freie Konkurrenz und ihre Wirkungen. Denselben werden als Gegensatz die Vorteile der Vereinigung gegenüber gestellt, während die folgenden Kapitel, in denen der Geschäftsbetrieb und die Wirkungen der Trusts geschildert werden, besonders ihre schlechten Seiten entüllen. Die allgemeinen Vorteile der Trusts liegen hauptsächlich in der Verminderung der Produktions- und Absatzkosten, wofür Jenks interessante Beispiele anführt, dann in der Möglichkeit, die fähigsten Männer an die Spitze zu stellen, in der Einheitlichkeit der Leitung, endlich in der Möglichkeit dem Hauptproduktionszweige andere Stadien der Vor- oder Weiterverarbeitung anzugliedern (Kombinationen in unserem Sinne, während im Englischen der Ausdruck „Kombination“ alle Arten

der Vereinigungen bezeichnet). Natürlich ist für alles dies ein absolutes Monopol nicht unbedingte Voraussetzung und bei der Zusammenfassung mehrerer Produktionsstadien (Kombinationen) ist ein solches auch gar nicht beabsichtigt.

Im 3. Kapitel erörtert der Verfasser diejenigen Umstände, welche der Gründung von Industrieverbänden förderlich sind, also namentlich Schutzzölle, und wendet sich gegen die Ansicht, daß der Schutzzoll die „Mutter aller Trusts“ sei, wenn er auch natürlich seine unterstützende Wirkung nicht verkennt. Von einer Aufhebung der Schutzzölle verspricht er sich keinen Nutzen; sie würden entweder die ganze Industrie ruinieren oder den Trusts nichts schaden. Internationale Vereinbarungen sieht er für die Zukunft in größerer Zahl voraus, namentlich mit Ländern, in denen ebenfalls Vereinigungen bestehen, und in der That scheinen nach neuesten Berichten die Amerikaner mehrfach dahingehende Bestrebungen auch Deutschland gegenüber zu verfolgen.

Im 4. Kapitel: Combination and Monopoly zeigt der Verfasser, wie die Wirkungen sich steigern, wenn eine Vereinigung allmählich zu einem wirklichen Monopol gelangt. Auch sehr große Betriebe können aber schon eine monopolartige Stellung einnehmen. Weiter wird dann der Nutzen geschildert, welchen den Trusts ihr großes Kapital gewährt, und darauf hingewiesen, daß auch das Streben nach großer Macht vielfach hervorragende Geschäftsleute zur Bildung von Vereinigungen getrieben hat.

Von großem Interesse auch für diejenigen, welchen die übrigen bei uns ja ebenfalls viel erörterten Fragen bekannt sind, werden die Ausführungen des 5. Kapitels: Promoter and Financier sein, die den amerikanischen Zuständen eigentümliche Erscheinungen besprechen und auf das dortige Gründungswesen ein helles Licht werfen.

Die beiden nächsten Kapitel behandeln die Organisation der monopolistischen Vereinigungen von den einfachen „pools“, die aber bei weitem nicht in so mannigfacher Form ausgebildet sind, wie unsere Kartelle, bis zu den eigentlichen „trusts“ und ihren unter dem Einfluß der Gesetzgebung entstandenen Weiterbildungen, den „voting trusts“ und den großen einheitlichen Kompagnien, ferner die Art und Weise, wie dieselben mit Kapital ausgestattet werden, namentlich das „stock watering“ endlich die Art ihrer Leitung und die große Machtstellung der Direktoren. Das 8. Kapitel bringt dann auf Grundlage der Trustenqueten interessante durch beigegebene Diagramme illustrierte Mitteilungen über den Einfluß der Trusts auf die Preise. Der verfügbare Raum verbietet es, darauf näher einzugehen, wie ich auch aus dem folgenden Kapitel: „Trusts und Löhne“ nur als Hauptergebnis mitteilen kann, daß die Trusts im allgemeinen durch Lohnerhöhungen für die Arbeiter vorteilhaft gewesen sind, wenn sie auch bei Streitigkeiten den Arbeitern mit größerer Macht gegenübertraten. Es scheint aber, daß die größere Leichtigkeit, die Preise zu erhöhen, die Trusts den Wünschen der organisierten Arbeiter gefügiger macht, so daß schließlich der Konsument die Zeche bezahlen muß.



Im 10. Kapitel bespricht Jenks die allgemeinen politischen und sozialen Wirkungen der großen Vereinigungen. Er giebt zu, daß die große Kapitalmacht nicht selten mißbraucht wurde, meint aber, daß Bestechungen der gesetzgebenden Faktoren doch seltener waren als behauptet wird, und legt dieselben mit Recht weniger den Trusts als den geringen moralischen Qualitäten der Regierenden zur Last. Die Trusts erschweren aber das Aufkommen neuer Unternehmungen, bringen eine Anzahl von Leuten aus ihrem Wirkungskreise, die großen Machthaber haben das Bestreben, ihre Stellungen auf ihre Kinder zu vererben. Aber auf der anderen Seite können Unfähige leichter von der Leitung entfernt werden, als wenn sie selbst Besitzer der Werke sind, es werden überhaupt nicht mehr so viel Unfähige leitende Stellungen einnehmen, und wenn auch die Verminderung selbständiger Stellungen oft beklagt wird, so ist es doch vielleicht ein Vorzug, daß nicht mehr so viele Personen niemandem verantwortlich sind.

Das letzte Kapitel behandelt die Fragen der gesetzlichen Regelung der Trusts. Im Gegensatz zu den Aufgaben eines Kartellgesetzes bei uns handelt es sich hier in erster Linie um eine Verbesserung des Korporationsrechtes, welche den Gründungsschwindel und unlautere Maßregeln der Leiter möglichst einzuschränken imstande ist. Größere Oeffentlichkeit in der Geschäftsgebarung der großen Korporationen, tieferer Einblick öffentlicher Behörden in dieselben muß gefordert werden. Jenks scheint mir hier nicht energisch genug, namentlich in der Forderung eines für alle Staaten giltigen Gesetzes, er fürchtet zu sehr, die Freiheit des Einzelnen zu beeinträchtigen. Wo dieselbe aber zu solchen die moralische Integrität eines Staates gefährdenden Mißbräuchen geführt hat, wie das bei den Trusts nachgewiesen wurde, da ist unserer deutschen Auffassung nach eine Beschränkung des Einzelnen im Interesse der Gesamtheit am Platze. Diese Riesenunternehmungen müssen auch nicht mehr als private Betriebe, in denen die Leiter nach Belieben schalten und walten können, sondern als halb öffentliche Anstalten betrachtet werden, an deren Thätigkeit die ganze Volkswirtschaft im höchsten Grade interessiert ist.

Im Anhang werden noch einige Pläne zur gesetzlichen Regelung der Trusts mitgeteilt. Wie gezeigt, bespricht der Verfasser überall nur die amerikanischen Zustände. Seine Ausführungen sind aber auch für uns in Deutschland, namentlich zum Zwecke des Vergleichs mit unserem Kartellwesen, von hohem Interesse.

Robert Liefmann.

Anton, G. K. (Privdoz., Univ. Jena), Der Mittellandkanal (Rhein-Elbekanal). Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei (A.-G.) 1900. gr. 8. 40 SS. M. 0,75.

Bericht der Direktion der pfälzischen Eisenbahnen über die Verwaltung der unter ihrer Leitung stehenden Bahnen in dem Jahre 1900. Ludwigshafen a. Rhein, Maursche Buchdruckerei, 1901. gr. 4. 164; 33 u. 29 SS.

Bericht des Verbandes der Handels- und Gewerbevereine für das Herzogtum Oldenburg für die Jahre 1899 und 1900 (bis zur Auflösung am 1. VIII). Oldenburg, Druck von G. Stalling, o. J. (1901). gr. 8. 128 SS. (Inhalt: Einrichtungen für Handel und Gewerbe. — Verkehrswesen. — Zölle und Steuern. — Statistisches. — Anlage I: Eingabe an das Staatsministerium, Dep. der Finanzen, zur Herbeiführung der Besteuer-

Dritte Folge Bd. XXI (LXXVI).

rung der Konsumvereine. — Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betreffend die Errichtung einer Handelskammer.)

Dehn, P., Nationale Verkehrspolitik. Ein Beitrag zur Wasserstraßenfrage. Berlin, Gose & Tetzlaff, 1901. 8. 52 SS.

Monthly summary of commerce and finance of the United States, January, 1901. Washington, Government Printing Office, 1901. gr. in-4. (pp. 1619—1893). [Prepared in the Bureau of Statistics, Treasury Department. General contents: Commercial notes. — Internal commerce. — Financial tables. — Prices of leading articles. — Foreign commerce of the United States.]

Stretton, Clement E., The history of the Midland railway. London, Methuen, 1901. Roy.-8. 370 pp. with 100 illustrations and 6 diagrams. 12/6.

de Stoppelaar, J. H., Balthasar de Moucheron. Een bladzijde uit de Nederlandsche handelsgeschiedenis tijdens den tachtigjarigen oorlog. 's Gravenhage, M. Nijhoff, 1901. gr. 8. 230 en 101 blz. met 1 facs., geb. fl. 3,75.

de Molins, Jose Elias, Puertos francos: Puertos de Marsella, Genova y Barcelona. Estudio economico. Barcelona, imprenta Barcelona, 1901. 8. 295 pp.

#### 7. Finanzwesen.

Finanzverwaltung Preußens, die, in der Zeit vom 1. IV. 1897 bis 1. IV. 1899. Bericht des Finanzministers an Se. Majestät den Kaiser und König. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1900. 4. 107 SS.

Schreiber, H. (Geh. RechnR.), Das preußische Etats-, Kassen- und Rechnungswesen in dem Rahmen des Gesetzes, betr. den Staatshaushalt, vom 11. V. 1898 (G.S. S. 77) für den praktischen Gebrauch bearbeitet. Potsdam, Krämersche Buchdruckerei, 1900. Roy.-8. VIII—846 SS. M. 15.—. (Selbstverlag des Verfassers.)

#### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Hülsemann, Tierarzt Dr., Die Viehversicherung, ihr Wesen, ihre Aufgabe, ihre Organisation. Verlag von Richard Schoetz, Berlin 1899. Preis 2 M.

In der spärlichen und dürftigen Litteratur über die Viehversicherung verdient das vorliegende Werk besondere Beachtung. Der Verf. giebt auf Grund reichlichen Materials und eigener praktischer Erfahrung ein anschauliches Bild von dem Stande und den Zielen der Viehversicherung. Er behandelt nach einer Einleitung zunächst das Wesen, die statistischen Grundlagen und die Bedeutung der Viehversicherung für die Land- und Volkswirtschaft. Darauf folgen eingehende Ausführungen über die Seuchengesetzgebung im Deutschen Reich, in der Schweiz und die Bestrebungen in Oesterreich, sowie über die Betriebsformen der Versicherung gegen Viehverluste durch sporadische Krankheiten und Unglücksfälle. Den Grund für die geringe Ausbreitung der Viehversicherung sieht er in der völligen Unzulänglichkeit der heutigen Betriebsformen, von denen er den Ortsverbänden vor den großen Gegenseitigkeits- und Aktiengesellschaften namentlich wegen der leichteren Kontrolle und der billigeren Verwaltung den Vorzug giebt. Die einzige Möglichkeit zu einer gesunden Entwicklung der Viehversicherung sieht er in staatlicher Zwangsversicherung, freilich ohne die praktischen Schwierigkeiten des Zustandekommens derselben zu übersehen. Er glaubt jedoch, daß durch methodische Aufklärung des Volkes, namentlich durch die landwirtschaftlichen Schulen, der anfängliche Widerstand dagegen bald beseitigt werden kann. Wenn man gegen die vom Verf.



vorgeschlagene Zwangsversicherung auch erhebliche Bedenken wird erheben müssen, so wird doch die Lektüre des Werkes jedem, der sich für die von der Wissenschaft leider allzusehr vernachlässigte Viehversicherung interessiert, Anregung und Belehrung geben. Dem Werke beifügt sind Normalstatuten für Viehversicherungsvereine, welche die Ausführungen erläutern.

Berlin.

Brüders.

Hager, Dr. P., Die öffentlich-rechtliche Regelung des Privatversicherungswesens in Deutschland. Verlag von Georg Reimer, Berlin 1900. Preis 3 M.

Die Schrift bietet namentlich dem nichtfachmännischen Juristen und Nationalökonomem eine gute Einführung in das Studium des augenblicklich dem Reichstage vorliegenden Gesetzentwurfs über die privaten Versicherungsunternehmungen. Sie ist klar und verständlich gefaßt und zeugt von aner kennenswerter Sachkunde. Nach einigen einleitenden Paragraphen, welche die Einteilung, die wirtschaftliche Bedeutung und die Statistik des Versicherungswesens betreffen, schildert der Verf. den gegenwärtigen Rechtszustand in Deutschland wie im Auslande, um sich dann kritisch zunächst im allgemeinen über die Aufgabe des Staates gegenüber dem Versicherungswesen und den Umfang der Staatsaufsicht auszulassen. Darauf folgt eine ausführliche Behandlung der einzelnen Spezialfragen, der Konzessionierung, Beaufsichtigung, Behandlung ausländischer Versicherungsanstalten, der Besteuerung und im Anschluß daran eine Kritik der einzelnen Bestimmungen des Gesetzentwurfs. Der Verf. weiß hier mit Geschick die dem wirtschaftlichen Zweck der Versicherung und den praktischen Bedürfnissen der Versicherungsanstalten entsprechenden Grenzen des staatlichen Aufsichtsrechtes zu ziehen. Seine zahlreichen Verbesserungsvorschläge gegenüber der Fassung des Entwurfs sind wohldurchdacht und beachtenswert, haben zum Teil auch bereits durch den Bundesratsentwurf und die Beschlüsse der Reichstagskommission ihre Erledigung gefunden, so namentlich die Ausnahme der Transport- und der Rückversicherung von den Bestimmungen des Gesetzes.

Berlin.

Brüders.

Biermann, W. E., Die deutsche Viehversicherung und ihre Reform. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. gr. 8. 84 SS. M. 1,20.

v. Cetto, Die Entwicklung der Organisation des landwirtschaftlichen Kreditwesens in Bayern. München, R. Oldenburg, 1901. gr. 8. VI—88 SS. M. 1,50.

Exportfirmenadreßbuch, deutsches. Herausgeg. vom Exportbureau der deutschen Exportbank. 28. Aufl. Berlin, W. 35, 1901. gr. 8. CIII—320 SS. mit Telegraphenkarte für den Weltverkehr. Herausgeg. von R. Jannasch in Imp.-Folio. M. 5.

Jahresbericht der Handelskammer zu Aachen für 1900. Aachen, Druck von C. H. Georgi, 1901. gr. 8. V—245 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Leipzig, Jahrg. 1900. Leipzig, J. C. Hinrichssche Bhdl., 1901. gr. 8. XII—261 SS. mit dem Stadtplan von Leipzig (innere Stadt) für die Zwecke der Messen bearbeitet und herausgeg. vom Meßausschuß der Handelskammer.

Jahresbericht der Handelskammer zu Nordhausen für das Jahr 1900. 3 Teile.

Nordhausen, Müller, 1901. 8. 104 SS. (Inhalt: I. allgemeiner Teil; II. besonderer (die einzelnen Industrien behandelnder) Teil; III. statistischer Teil.)

Kanal-A-B-C. Kurze Angaben aus den Drucksachen zu den preußischen Kanalvorlagen von 1899 und 1900 aus der Reichsstatistik und sonstigen amtlichen wie anderen Druckschriften. Hrsg. von Fr. Geck (Ingen.). 2. Aufl. Hannover, Gebr. Jänecke, 1901. 8. 99 SS. M. 0,60.

Leipzigs Handel und Industrie. Adreßbuch sämtlicher handelsgerichtlich eingetragenen Firmen und der größeren gewerblichen Betriebe für 1901. Jahrg. V. Leipzig, Schulze & C<sup>o</sup>, 1900. gr. 8. 340 u. 71 SS., geb. M. 6.—.

Regelung, die, des deutschen Apothekenwesens. Denkschrift des deutschen Apothekervereins. Berlin, Selbstverlag des DAVereins, 1901. 4. 19 SS.

Verwaltungsbericht der sächsischen Holzberufsgenossenschaft für das Jahr 1899. Dresden, Druck von C. Heinrich, 1900. 4. 27 SS.

Congrès international des accidents du travail et des assurances sociales. V<sup>ème</sup> session, tenue à Paris du 23 au 30 juin 1900. Tome I. Paris, Béranger, 1901. 8. V—704 pag. (Table des matières: Rapports présentés par MM. Boediker, Zacher, Hartmann, Lachmann, Koegler, Magaldi, de Angeli, Hjelt, Paulet, Gigot, Vermot, Marestaing, Neuman-Bijleveld, Wodon, Dejae, Repond, Bellom, Fontaine, Cheysson, Bielefeldt, Roques, Ruysch, Villaret, Carroll D. Wright, Tessenden, Willoughby, Kaan, Colajanni, Schiff, Scodnik et la caisse nationale de prévoyance italienne, et publiés par les soins du comité d'organisation. (Exposition universelle de 1900. (Publication du Ministère du commerce et de l'industrie.)

Dufourmantelle, Maur., Congrès international du crédit populaire, tenu à Paris du 8 au 11 juillet 1900. Procès-verbaux sommaires, par M. D. (secrétaire général adjoint du congrès. Paris, impr. nationale, 1900. 8. 72 pag.

Cordingley, W. G., Dictionary of stock exchange terms. London, E. Wilson, 1901. crown-8. 96 pp. 2/6.

Hurrell, H. and Clar. G. Hyde, The joint stock companies' practical guide. 7<sup>th</sup> ed. London, Waterlow, 1901. 8. 400 pp. 6/—.

Parker Willis, H., A history of the latin Monetary Union, a study of international monetary action. Chicago, the University of Chicago Press, 1901. 8. 332 pp.

Report of the Director of the Mint upon the production of the precious metals in the United States, during the calendar year 1899. Washington, Government Printing Office, 1900. 8. 435 pp.

## 9. Soziale Frage.

Sacher Ed., K. K. Direktor, Die Massenarmut, ihre Ursache und Beseitigung. Akademischer Verlag für soziale Wissenschaften Dr. John Edelheim. Berlin-Bern 1901.

Die Erscheinung, daß die Arbeit an und für sich immer ergiebiger wird, während gleichzeitig die Menschen, die diese Arbeit verrichten, immer ärmer werden, welche der Verf. als erwiesene Thatsache auffaßt, hat ihn zu seiner Schrift angeregt. Um zur Lösung dieses Rätsels zu gelangen, ist es notwendig, sich eine Vorstellung von der Gesamtwirtschaft eines Volkes zu machen. Ausgehend von den wichtigsten Bedürfnissen nach Nahrung, Wohnung und Kleidung, bespricht der Verfasser die Entstehung des Eigentums durch Arbeit, die Arbeitsteilung und das damit verbundene Tauschgeschäft, das den Grundgedanken für die Wirtschaftsmoral und für das wirtschaftliche Recht bildet. Die Frage, ob der Boden für die wachsende Bevölkerung noch lange ausreichen werde, wird dahin beantwortet, daß bei vernünftiger Bewirtschaftung die hundertfache Anzahl der heutigen Menschen sich



Nahrungsmittel leicht verschaffen könne. So könne Deutschland bei etwas intensiverer Landwirtschaft leicht 150 Millionen Menschen ernähren.

Im Anschluß an den Darlehnsvertrag geht der Verfasser sehr eingehend auf die Geschichte und Wirkung des Zinses ein. Im Zins ist die Ursache der Massenarmut zu erblicken, und „die Beseitigung des Wucherrechtes ist demnach der wichtigste Teil der Lösung der sozialen Frage“ (S. 51).

Zur Beseitigung dieser Ursache ist eine Revolution nicht am Platze. „Da die Ursache der Massenarmut wirtschaftlicher Natur ist, so ist es höchst wahrscheinlich, daß die Heilmittel gegen diese Krankheit auf wirtschaftlichem Gebiet gesucht werden müssen.“ Zu diesem Zweck hat der Verfasser in der gegenwärtigen Wirtschaftsweise nach Keimen für deren nächste Form gesucht und in England in den Produktivgenossenschaften und Konsumvereinen gefunden. Selbstdisziplin und Sparsamkeit müssen vorausgehen, ehe man den Weg der Selbsthilfe betritt. Um aber dem Volke den Sparsinn in richtiger Weise anzuerziehen und um es zu vermeiden, daß das allgemeine Elend nur noch vergrößert werde, wie es bei der heutigen Art zu sparen der Fall ist, wird die Gründung eines Sparvereins empfohlen.

Dieser Verein soll die drei Wege, auf denen der Zins aufgebraucht wird, versperren. Die Vereinsmitglieder müssen erstens so gestellt werden, daß sie durch Organisation des Handels unter den erhöhten Verkaufspreisen nicht mehr zu leiden haben. Die Ueberproduktion, der zweite Weg, läßt sich dadurch beseitigen, daß die Mitglieder wesentlich für einander arbeiten. Drittens sollen die Mitglieder mit Arbeitsmitteln versehen werden, „so daß sie sich der Unterzahlung der Lohnarbeit nicht mehr wegen ihrer Notlage zu unterwerfen brauchen.“

Damit ist der Weg zur Beseitigung der Massenarmut angegeben. Der Schrift sind als Anhang die Satzungen des zu gründenden Vereins beigegeben. Die beitretenden Mitglieder haben die allgemeine Verpflichtung, zur wirtschaftlichen Förderung aller Mitglieder und zur thunlichen Förderung des Vereinsvermögens beizutragen. Außerdem wirken sie bei der Durchführung der drei angegebenen speciellen wirtschaftlichen Aufgaben mit. Alle, die elend sind und in ihrer Wirtschaft nicht vorwärts kommen und den Armen helfen wollen, sind aufgefordert, den allgemeinen Sparverein Selbsthilfe zu gründen. Der Verfasser hebt aber hervor: „Die soziale Frage vollständig zu lösen, ist natürlich nicht die Sache eines Privatvereins, denn es bleiben ganz selbstverständlich einige wirtschaftliche Maßregeln übrig, welche nur die Gesetzgebung unternehmen kann“ (S. 53).

Die Anregung zu derartigen staatlichen Gesetzen soll den politischen Vereinen überlassen bleiben, da für den Sparverein die genannten drei Aufgaben vollauf genügen.

Halle S.

Franz Dochow.

Becker (LandgerDir. u. Vorsitzender des Dresdner Spar- u. Bauvereins), Die Wohnungsfrage und ihre Lösung auf baugenossenschaftlichem Wege. Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1901. gr. 8. 44 SS.

Centralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen. Vorberichte für die Konferenz am 6. u. 7. Mai 1901 in München: Die Fürsorge für die schulentlassene gewerbliche männliche Jugend. Berlin, Heymanns Verlag, 1901. 8. 67 SS. (Als Manusk. gedruckt.)

Wie wirtschaftet man gut und billig mit einem jährlichen Einkommen von 1400—2000 Mark? Dresden, G. V. Böhmert, 1900. 8. 38 SS. M. 0,20. Herausgeg. von der volkstümlichen Ausstellung für Haus und Hof in Dresden. (A. u. d. T.: Volkswohlschriften von (Prof.) V. Böhmert, Dresden, Heft 29.)

Congrès international du patronage de la jeunesse ouvrière, tenu à Paris du 10 au 13 juin 1900. Procès-verbaux sommaire, par P. Griffaton (secrétaire général du congrès. Paris, impr. nationale, 1901. 8. 27 pag. (Exposition universelle de 1900.)

Grève (la) générale. Paris, impr. Mangeot, 1901. 8. 16 pag. (Publication du Comité de propagande de la grève générale. Table: La grève générale. — Pourquoi la grève générale. — Son but. — Ses moyens. — Lendemain de grève générale et attitude des partis politiques.)

Andersson, Thor, Om nykterheten och Göteborgs maltdrycksaktiebolag. Göteborg, Wettergren & Kerber, 1901. 8. 32 blz. (Vorschlag, betreffend Ausdehnung des Gothenburger Absistenzsystems auf den Bierausschank.)

Page, Jesse, General Booth. The man and his work. London, Partridge, 1901. crown-8. 160 pp. with portr. of General Booth. 1/6. (New century leaders.)

### 10. Gesetzgebung.

Dambach, O. (weil. Wirkl. GehR. etc.), Das Gesetz über das Postwesen des Deutschen Reichs vom 28. 10. 1871. Erläutert. 6. Aufl., hrsg. von (PostR.) E. v. Grimm. Berlin, R. Schoetz, 1901. 8. XXIII—364 SS. M. 5.—.

Gesetzsammlung vom Jahre 1900, Heft 3: (Gesetzartikel. N° XXIII—XXXVI.) Budapest, Pester Buchdruckerei-Aktiengesellschaft, 1900. gr. 8. Kr. 3,30. (Herausgeg. vom k. ung. Ministerium des Innern.)

Grotefend, G. A. (GehRegR.), Das gesamte deutsche und preußische Gesetzgebungsmaterial. Die Gesetze und Verordnungen sowie die Ausführungsanweisungen, Erlasse, Verfügungen etc. der preußischen und deutschen Centralbehörden. Zusammen- gestellt und herausgeg. von G. Jahrgang 1900. Düsseldorf, L. Schwann, 1901. gr. 8. 977 SS.

Josef, E. (Notar a. D., Freiburg i. Br.), Rechtsfälle zum Handelsgesetzbuch unter Berücksichtigung von Vorschriften des sonstigen bürgerlichen Reichsrechts. Berlin, Fr. Vahlen, 1901. 8. IV—163 SS. M. 2.—.

Mancke, Die Börsenjuristen gegen das Reichsgericht. Berlin, Selbstverlag, 1900. gr. 8. 89 SS.

v. Mandry, G., Das Grundbuchwesen in Württemberg. Tübingen, H. Laupp- sche Bhd., 1901. gr. 8. 52 SS. M. 1.—.

Rechtsprechung der Oberlandesgerichte auf dem Gebiete des Civilrechts. Herausgegeben von B. Mugdan und R. Falkmann (Kammergeräten). I. Band, Jahrg. 1900. Leipzig, Veit & Co, 1900. Lex.-8. XVI—492 SS. M. 6.—.

Rochette, H., Législation des logements insalubres (loi de 1850); aperçus critiques sur les législations étrangères; projet de loi de 1901. Lyon, impr. Legendre & Co, 1900. 8. 280 pag.

Pingrey, D. H., Treatise on the law of suretyship and guaranty. Albany, Matthew Bender, 1901. 8. 459 pp. \$ 4.—.

Laványi, B., A birtokos és gazdatiszt közti jogviszonyok szabályozásáról szóló törvény magyarázata. Budapest, Grill, 1900. 8. 164 pp. (Erläuterung des Gesetzes betr. Regelung des Rechtsverhältnisses zwischen Landwirten und landwirtschaftlichen Beamten in Ungarn.)

### 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Angerburg. Verwaltungsbericht des Kreisausschusses des Kreises Angerburg für 1900/1901. Angerburg 1901. Folio. 12 SS. — Kreishaushaltsetat des Kreises Angerburg für die Zeit vom 1. IV. 1901 bis 31. III. 1902. Ebd., Druck von G. Werda, 1901. Folio. 13 SS.



Bochum. Bericht des Magistrats der Stadt B. über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten für das Rechnungsjahr 1899. Bochum, Druck von W. Stumpf, 1901. 4. 145 SS. — Städtische Beleuchtungs- und Wasserwerke Bochum. Verwaltungsbericht für die Zeit vom 1. IV. 1899 bis 31. III. 1900. Ebd. 1900. 4. 48 SS. mit graph. Tafeln in qu.-Imp.-Folio.

Božidar Nikaschinovitch, Bosnien und die Herzegovina unter der Verwaltung der österr.-ungarischen Balkanpolitik. Eine politisch-ökonomische Darstellung der gegenwärtigen Zustände in 4 Bänden. I. Band: Berliner Kongreß 1878 und die Agrarfrage. Berlin, Thormann & Goetsch, 1901. gr. 8. VII—171 SS. M. 5 = r. 2¼.

Dengler, P., Der 29. schlesische Bädertag und seine Verhandlungen nebst dem medizinischen, statistischen Verwaltungsbericht für die Saison 1900. Reinerz, 1901. gr. 8. 150 SS.

Flensburg. Haushaltsplan der Stadt Flensburg für das Rechnungsjahr vom 1. IV. 1901 bis Ende März 1902. Flensburg, Druck von J. B. Meyer, 1901. Lex.-8. 162 SS.

Generalbericht über die Sanitätsverwaltung im Königreich Bayern. XXX. Band (Neue Folge XIX. Band), das Jahr 1899 umfassend. München, Fr. Bassermann, 1901. gr. 8. 351 u. 53 SS. mit 22 Tabellen, 8 Kartogrammen und 20 Diagrammen (Herausgegeben vom k. Staatsministerium des Innern. Bearbeitet im k. statistischen Bureau.)

Halle a/S. Haushaltspläne der Stadt Halle a/S. für das Rechnungsjahr 1901. Halle a/S., Gebauer-Schwetschkesche Buchdruckerei, 1901. gr. 4. 706 SS.

Hamburgisches Staatshandbuch für 1901. Amtliche Ausgabe. Hamburg, gedruckt bei Lütke & Wulff, 1901. kl. 4. 403 SS.

Hubrich, E., Parlamentarische Immunität und Beamtendisziplin. Ein Beitrag zur rechtlichen Beleuchtung der „Beamtenmaßregelung“ in Preußen. Berlin, Gose & Tetzlaff, 1901. gr. 8. 63 SS. M. 1.—.

Hugo, C., Die deutsche Städteverwaltung. Ihre Aufgaben auf den Gebieten der Volkshygiene, des Städtebaus und des Wohnungswesens. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf., 1901. gr. 8. XII—512 SS. M. 10.—.

Königsberg i. Pr. Stadthaushaltsetat von Königsberg i. Pr. für das Rechnungsjahr 1. IV. 1901/1902. 3 Hefte. Königsberg 1901. 4. 139; 164; 192 SS.

Landsberg a. W. Bericht des Magistrats über die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten für das Rechnungsjahr 1899. Landsberg a. W., Buchdruckerei des Generalanzeigers, 1900. kl. 4. 60 SS.

M. Gladbach. Haushaltspläne der Stadt M. Gladbach für das Rechnungsjahr 1901. M. Gladbach, Druck von A. Korten, 1900. 4. 73 SS.

Sammlung der Polizeiverordnungen und polizeilichen Vorschriften für Berlin. 4. umgearb. u. vermehrte Ausgabe. 3 Bde. Im amtlichen Auftrage herausgeg. Ende Dezember 1900. Berlin, A. W. Hayns Erben, 1900—1901. gr. 8. (Inhalt: I. Bd. Sicherheits- und Ordnungspolizei, Medizinal- und Sanitätspolizei. IV—517 SS. M. 7.—. II. Bd. Gewerbepolizei. 668 SS. M. 10,50. — III. Bd. Strom- und Schifffahrtspolizei, Baupolizei. IV—186 SS. M. 3.—.)

Verfassung, die, für die Ver. Staaten von Amerika. Uebersetzt und erläutert. Tübingen, J. C. B. Mohr, 1901. 8. VII—184 SS. M. 3.—.

Verwaltung, die, der öffentlichen Arbeiten in Preußen 1890 bis 1900. Bericht an Se. Maj. den Kaiser und König, erstattet von dem Minister der öffentlichen Arbeiten. Berlin, Jul. Springer, 1901. Lex.-8. X—330 SS. mit 22 Abbildgn. im Text, 33 Anlagen und 2 Karten in größt. Imp.-qu.-Folio.

Annual report of the executive Department of the city of Boston for the year 1899. 2 parts. Boston, Municipal Printing Office. 1900. 8. ca. 2800 pp. with numerous plates, charts, diagrams etc. (Contents: Part I: Address of Mayor. — Art Department. — Assessing Department. — Auditing Department. — Building Department. — Cemetery Department. — Children's Institutions Department. — City Clerk Department. — City Messenger Department. — Clerk of Committees Department. — Collecting Department. — Election Department. — Engineering Department. — Fire Department. — Health Department. — Hospital Department. — Insane hospital Department. — Institutions Registration Department. — Inspection of vessels and ballast Department. — Lamp

Department. — Law Department. — Part II: Library Department. — Market Department. — Music Department. — Overseeing of the Poor Department. — Park Department. — Pauper Institutions Department. — Penal Institutions Department. — Printing Department. — Public Buildings Department. — Public Grounds Department. — Registry Department. — Sailing of Weights and Measures Department. — Sinking Funds Department. — Soldiers' Relief Department. — Statistics Department. — Street Department. — Street Laying-out Department. — Treasury Department. — Water Department. — Wire Department.)

City of Boston. Statistics Department. Special publications n° 6: Extraordinary receipts and expenditures 1893—1897. Boston, Municipal Printing Office, 1900. gr. in-4. 218 pp.

Hopkins, J. H., A history of political parties in the United States, being an account of the political parties since the foundation of the government. Together with a consideration of the conditions attending their formation and development, with a reprint of the several party platforms. London, Putnam's Sons, 1901. 8. 477 pp. 12/6.

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Staats-, Hof- und Kommunalhandbuch des Reichs und der Einzelstaaten (zugleich statistisches Jahrbuch). Herausgeg. von Jos. Kürschner. 16. Ausgabe: 1901. Leipzig, G. J. Göschen, 1901. 8. IV—1252 Spalten mit Porträts, Flaggen-, Wappen- und Ordenstafeln. M. 6,50.

### Deutsches Reich.

Statistik der Evangelisch-protestantischen Landeskirche im Großherzogtum Baden. Herausgegeben vom Ev. Pfarrverein im Großherzogtum Baden. Verlag desselben. Karlsruhe 1900. 220 SS.

Die Arbeit würde wohl besser mit dem Namen Amtskalender oder Stellen- und Personalverzeichnis bezeichnet worden sein. Denn sie giebt zwar ein sehr genaues Verzeichnis der evangelischen Pfarreien mit eingehender Beschreibung der Kirchen, Pfarrhäuser, Gottesdienste u. s. w., der Finanzverhältnisse, Angabe der Seelenzahl, der wichtigsten bürgerlichen und sonstigen Verhältnisse, nach denen ein Pfarrer sich etwa eine Stelle auswählen würde. Aber eine Zusammenfassung der Einzelangaben in tabellarischen Uebersichten oder eine irgend sonst als spezifisch statistische Arbeitsleistung zu bezeichnende Verarbeitung des reichhaltigen Materials fehlt vollständig. Als Nachschlagebuch, vielleicht im Sinne eines kirchlichen Adreßbuchs, wird die Arbeit also ihren Wert haben; für eine statistische Erfassung der Verhältnisse der Evangelisch-protestantischen Landeskirche in Baden giebt sie aber doch nur Materialien hinsichtlich der Pfarrer, deren Verarbeitung zu wirklicher „Statistik“ erst noch erfolgen müßte. Eine Feststellung der Verhältnisse im kirchlichen Leben der Gemeinden selbst, deren Entwicklung mit Zahlen meßbar ist, ist nicht beabsichtigt, hätte aber doch erfolgen müssen, wenn man den Titel im strengen Wortsinne erklärt.

Aachen.

W. Kähler.

Ergebnisse, vorläufige, der Volkszählung vom 1. XII. 1900 im Königreich Preußen sowie in den Fürstentümern Waldeck und Pyrmont. Berlin, Verlag d. K. statist. Bureaus, 1901. Roy.-4. XVIII—66 SS.



Jahrbuch, statistisches, für das Großherzogtum Baden. Jahrg. XXXI, 1900. Karlsruhe, Macklotsche Druckerei, 1901. gr. 8. XXII—559 SS.

Statistik des Deutschen Reichs. N. Folge. Band 130, Abteilung 2: Die Seeschifffahrt im Jahre 1899. Bearbeitet im kais. statistischen Amt. II. Abteilung: Seeverkehr in den deutschen Hafenplätzen; Seereisen deutscher Schiffe. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. Imp.-4. 134 u. 124 SS. M. 4.—.

#### England.

Annual report, LXII<sup>nd</sup>, of the Registrar-General of births, deaths, and marriages in England (1899). London, printed by Darling & Son, 1901. gr. in-8. CXLIV—308 pp. 2/— (Parl. paper. Contents: Report to the R. Hon. Walter H. Long, President of the Local Government Board etc. presented by Reg. Mac Lead, Registrar-General. — etc.)

#### Oesterreich-Ungarn.

Ergebnisse, vorläufige, der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. Bearbeitet und herausgeg. von der k. k. statistischen Centralkommission. Wien, A. Hölder, 1901. gr. 8. XXXI—156 SS. M. 3,20.

Nachweis, provisorischer, des Zwischenverkehrs zwischen den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1901. Lex.-8. 52 SS. (Herausgeg. vom k. k. zwischenverkehrsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium.)

Magyar statisztikai közlemények. Új folyam, XXVII kötet: A Magyar korona országinak mezőgazdasági statisztikája. Negyedik rész: Végeredmények. Budapest, Pester Buchdruckereiaktiengesellschaft, 1900. Folio. 118 u. 234 SS. Mit 17 graphischen Karten. (Ungarische statistische Mitteilungen. N. Folge, Band XVII: Landwirtschaftliche Statistik der Länder der ungarischen Krone. IV. Teil: Endergebnisse. Im Auftrage des k. ungarischen Handelsministers verfaßt u. hrsg. vom k. ung. statistischen Centralamt. Kr. 8.—.)

Magyar statisztikai évkönyv. II. Évfolyam 1899: Ungarisches Jahrbuch. Neue Folge. Bd. VII (1899). Im Auftrage des kön. ung. Handelsministers verfaßt und herausgegeben durch das k. ungar. statistische Centralamt. Amtliche Uebersetzung aus dem ungarischen Originale. Budapest, Buchdruckerei der Aktiengesellschaft Athenaeum, 1901. gr. 8. XIX—442 SS. (Inhalt: Flächeninhalt, Bevölkerung und Sanitätswesen. — Volkswirtschaft. — Allgemeine Bildung. Unterrichtswesen und kirchliches Leben. — Staatliches und munizipales Leben.)

#### Italien.

Popolazione. Movimento dello stato civile, anno 1899. Roma, tip. di G. Bertero & C°, 1901. Lex. in-8. LIX—71 pp. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio, Direzione generale della statistica.)

#### Holland.

Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Uitgegeven door het Central Bureau voor de Statistiek. Nieuwe volgrees n° 3: Uitkomsten der VIII<sup>ste</sup> tienjaarlijkse volkstelling in het Koninkrijk der Nederlanden gehouden op den 31<sup>sten</sup> XII 1899 (met uitzondering van de beroepstelling en de woningsstatistiek). Deel I, V en VI. (Ergebnisse der VIII. Zählung der Bevölkerung des Königreichs der Niederlande am 31. Dezember 1900, ausschließlich der Berufs- und Gebäudezählung. Teil I. Provinz Nordbrabant 345 SS.; Teil V. Provinz Seeland 178 SS.; Teil VI. Provinz Utrecht 148 SS.) 's Gravenhage, 1901. Folio.

Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees. IV. Statistiek der gemeentefinantiën in 1897. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1901. Lex. in-8. VIII—123 pp.

Jaarcijfers voor het koninkrijk der Nederlanden. Rijk in Europa 1899. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1900. gr. in-8. XXVIII—276 pp. (Herausgegeben vom statistischen Centralbureau des KReichs der Niederlande.)

Coffee-statistics running from 1884 to 1905. Compiled by J. H. F. Schmedding & Zonen. Amsterdam, J. H. de Bussy, 1901. 4. 33 blz. fl. 1,50.

#### Schweiz.

Schweizerische Statistik. Lieferung 127: Die Bewegung der Bevölkerung in der Schweiz im Jahre 1899. Bern, Schmid & Francke, 1901. 4. 32 SS. (Herausgeg. vom statistischen Bureau des eidgen. Departements des Innern.)

#### Amerika (Ver. Staaten).

Abstract, statistical, of the United States, 1900. XXIII<sup>rd</sup> number. Washington, Government Printing Office, 1901. gr. 8. XV—467 pp. (Contents: Population. — Finance. — Commerce. — Agricultural and other leading products. — Mining. — Railroads and telegraphs. — Immigration. — Education. — Public lands. — Pensions. — Postal service. — Prices. — Tonnage. — etc.) [Prepared by the Bureau of Statistics under the direction of the Secretary of the Treasury.]

Annual report, XIII<sup>th</sup>, of the Bureau of statistics of labor, March (for the commonwealth of Massachusetts) 1900. Boston, Wright & Potter Printing Co, 1900. gr. in-8. XXI—247 pp. cloth. (Contents: Part I. Changes in conducting retail trade in Boston, since 1874. — Part II. Chronology, 1899: Hours of labor; Wages; Trade Unions; Condition of workmen, and labor legislation.)

Annual statistics, the, of manufactures for the year 1899. XIV<sup>th</sup> report. Boston, Wright & Potter Printing Co, 1900. gr. in-8. XI—168 pp., cloth. (Publication of the Bureau of Statistics of labor) for the commonwealth of Massachusetts. Contents: Part I. Industrial chronology, 1899; Part II. Statistics of Manufactures, 1898, 1899.)

### 13. Verschiedenes.

Achelis, Th., Die Wandlungen der Pädagogik im XIX. Jahrhundert. Berlin, S. Cronbach, 1901. 12. 204 SS. M. 2,50. (A. u. d. T.: Am Ende des Jahrhunderts. Bd. XXII.)

Behringer, G. (Freiburg i. B.), Die Gefängnisschule. Ein Ueberblick über die geschichtliche Entwicklung, den heutigen Stand und die Bedeutung des Schul- und Bildungswesens in Strafanstalten. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1901. gr. 8. IV—132 SS. M. 3,60.

Bleibtreu, K., Zur Geschichte der Taktik und Strategie. 2. Ausgabe. Berlin, A. Schall, 1901. 8. XVI—495 SS. mit 11 Karten. M. 3.—.

Jähns, Max, Was ist des Deutschen Vaterland? Berlin, G. Reimer, 1900. 8. 46 SS. M. 0,50.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikalischen Erdkunde. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgeg. von Herm. J. Klein. XI. Jahrg.: 1900. Leipzig, Ed. H. Mayer, 1901. gr. 8. VIII—379 SS. mit 5 Tafeln in Schwarzdruck. M. 7.—.

Jahrbuch der Wiener k. k. Krankenanstalten. Herausgegeben von der k. k. n.-östr. Statthalterei. Jahrg. VII (1898) in 2 Teilen. Wien, W. Braumüller, 1900. Imp.-8. X—527 u. 366 SS. mit 13 Taf. u. 3 Abbildgn. im Text. M. 10.—.

Jahresberichte über das höhere Schulwesen, herausgegeben von Conrad Rethwisch. Jahrg. XIV. Berlin, R. Gaertner, 1900. gr. 8. VII—700 SS. M. 14.—.

Kampf, der, um die deutsche Schulschreibung im Jahre 1900. Urkundliche Beiträge zu einem nicht unwichtigen Kapitel der Geschichte unserer Muttersprache. Leipzig, Verlag des Börsenvereins deutscher Buchhändler, 1900. 8. 32 SS. M. 0,50.

v. Müller, A. (OLeutnant im 1. Hanseatischen Infanterieregim. N<sup>o</sup> 75), Der Krieg in Südafrika 1899/1900 und seine Vorgeschichte. 5 Teile (in 1 Bände). 4. Aufl. Berlin, Liebelsche Buchhdl., 1900. gr. 8. VII—320 SS. mit zahlreichen Karten, Skizzen und Anlagen. M. 6.—.

Provinzial-Irrenanstalt zu Leubus in Schlesien. Aus dem Jahresbericht für 1899/1900. Wohlau, Buchdruckerei Schulze, 1900. 8. 30 SS.

Schmölzer, Hans, Andreas Hofer und seine Kampfgenossen. Innsbruck, Wagner'sche Universitätsbuchhandlung, 1900. gr. 8. XIII—255 SS. mit zahlreichen in den Text gedr. Porträts u. 1 Karte. M. 5.—.



Stern, Alfr., Geschichte Europas seit den Verträgen von 1815 bis zum Frankfurter Frieden von 1871. Band III. Berlin, Hertz, 1901. gr. 8. XII—419 SS. M. 7.—.

Taube, Fr. W., Ludwig der Aeltere als Markgraf von Brandenburg (1328—1351). Berlin, E. Ebering, 1900. gr. 8. 146 SS. mit 1 Stammtafel. M. 4.—. (A. u. d. T.: Historische Studien, Heft 18.)

Türkel, S., Irrenwesen und Strafrechtspflege. Ein Vortrag über einige Kapitel aus der forensischen Psychiatrie, dem Straf- und Strafprozeßrecht, gehalten im Jänner 1900. Wien, Manz, 1900. gr. 8. 38 SS. M. 2.—.

Verhandlungen über Fragen des höheren Unterrichts. Berlin, 6. bis 8. Juni 1900. Halle a. S., Verlag der Buchhdl. des Waisenhauses, 1901. gr. 8. XVI—414 SS. M. 5.—. (Nebst einem Anhang von Gutachten herausgeg. im Auftrage des Kultusministers.)

Walcker, K. (Privdoz., Univ. Leipzig), Priesterherrschaft oder Laienherrschaft? Sondershausen, Fr. A. Eupel, 1901. gr. 8. XI—36 SS. M. 1.—.

Dupuis, V. (capitaine breveté d'Etat-Major), L'évolution militaire en Allemagne et en France. Essais de sociologie militaire. Paris, G. Kleiner, 1901. 8. fr. 2,50.

Annual report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution, showing the operations, expenditures, and condition of the Institution for the year ending June 30, 1898. Washington, Government Printing Office, 1899. gr. in-8. LV—713 pp. with plates and charts.

Purves, G. T. (Prof. of Princeton theological Seminary), Christianity in the Apostolic age. London, Smith, Elder & Co, 1901. 8. 6/—.

Report of the Commissioner of Education for the year 1898—99. Vol. II. Washington, Government Printing Office, 1900. gr. in-8. VIII—pp. 1249—2518, cloth. Contents: Education and crime. — Education in Canada. — Education in Alaska. — IX<sup>th</sup> Annual report of the introduction of domestic reindeer into Alaska. — Consular reports: Study of commerce in France. Education of German consuls. Workingmen's aid societies in France. — List of foreign Universities and other institutions of higher education. — City school systems. — Institutions for higher education. — Professional schools. — Agricultural and mechanical colleges. — Statistics of normal schools. — Statistics of secondary schools. — Commercial and business schools. — Education of the colored race. — Schools for the defective classes. — Statistics of public kindergartens. — Contribution to the history of normal schools in the United States. — Necrology for 1898. — Statistics of elementary education in foreign countries. — etc.

Whittaker, T., The neo-Platonists: a study in the history of Hellenism. New York, Macmillan, 1901. 8. 244 pp. \$ 2.—. (Cambridge Univ. Press ser.)

d'Andrea, Giovanni, Progetto di regolamento d'igiene per la città di Taranto. Taranto 1900. 8. XIV—368 pp.

Malagodi, O., Imperialismo, la civiltà industriale e le sue conquiste: studi inglese. Milano, fratelli Treves, 1901. 12. XI—414 pp. 1. 4.—.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXV<sup>ième</sup> année, 1901, Mars: A. France: Loi portant fixation du budget général des dépenses et des recettes de l'exercice 1901. — Produit des contributions indirectes pendant l'année 1901. — Les bons du Trésor. — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur, mois de Février 1901. — B. Pays étrangers: Pays divers: Production des métaux précieux. Les émissions

publiques en 1900. — Angleterre: Le produit de l'income-tax. — Espagne: La contribution industrielle et commerciale. — Russie: Le régime d'exportation des sucres. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. 60<sup>e</sup> année, 1901, Avril: Un professeur d'économie politique sous la restauration: J. B. Say, au Conservatoire des arts et métiers par A. Liesse. — Le mouvement financier et commercial, par Maur. Zablet. — Revue des principales publications économiques de l'étranger, par Em. Macquart. — La lutte contre les relèvements du droit sur les céréales en Allemagne, par Arthur Raffalovich. — Les dessous de la civilisation, par Fréd. Passy. — Correspondance, par Vilfr. Pareto. — Société d'économie politique, réunion du 4 avril 1901. Discussion: De l'accaparement. — Comptes rendus. — Chronique. — etc.

Revue d'économie politique. 15<sup>e</sup> année, 1901. N° 3, Mars: La crise du vin en France et les associations de vinification, par Ch. Gide. — La nouvelle réglementation de la journée de travail et ses premiers effets dans la grande industrie du Nord, par Maur. Bourguin. — Une forme nouvelle d'organisation du travail par les groupements professionnels, par Raoul Jay. — Le système des impôts directs d'Etat en France, par H. Truchy (suite.) — Chronique législative. — etc.

Revue politique et parlementaire. N° 82, 10 avril 1901: La réforme de l'enseignement secondaire, par Th. Ferneuil. — La valeur dans le système collectiviste, par Maur. Bourguin (1<sup>er</sup> Article.) — Régime parlementaire et principe représentatif, par Félix Moreau (2<sup>e</sup> article.) — L'établissement du jury en 1790, par Edm. Seligman. — Les solutions du problème des retraites à l'étranger, par G. Salaun. — Un nouveau traité de droit administratif (par Berthélemy, prof. à l'Université de Paris) par Maur. Colin. — Ouvrages et brochures publiés à l'occasion de l'Exposition de 1900 (suite). — Revues des principales questions politiques et sociales, par R. Darlac et D. Zolla. — Les Russes en Mandchourie, par B. Zenzinoff. — etc.

Revue internationale de sociologie 9<sup>e</sup> année, 1901, N° 3, Mars: Programmes de sociologie générale, par Aless. Groppali et Tongo Takébé (prof.-adjoint à l'Université de Tokio.) — Du déterminisme et de la responsabilité sociologiques, par Raoul de la Grasserie (suite et fin). — Société de sociologie de Paris: Séance du 13 février 1901: La Roumanie à l'Exposition universelle, par N. Mihaesco. — Mouvement social: Belgique, par O. Pyfferoen. — etc.

### B. England.

Economic Review, the. Published for the Oxford University branch of the Christian Social Union. Vol. XI, N° 2, April 15, 1901: The Indian currency „experiment“, by W. Warrand Charille. — Temperance reform: What blocks the way? by (Rev.) T. C. Fry. — Life in manufacturing towns of Lancashire and Yorkshire, by J. Garrett Leigh. — John Woolman: a social reformer of the XVIII<sup>th</sup> century, by (Miss) E. C. Wilson. — The demands of the French miners in the Pas-de-Calais, by Yan' Keravic. — Recent progress of labour co-partnership, by A. Williams and H. Vivian. — The prospects of a stock exchange boom, by Walter F. Ford. — Legislation, parliamentary inquiries, & offic. returns, by E. Cannan. — etc.

Nineteenth Century the, and after, N° 291, May 1901: The costs of the war, by (the Earl of) Camperdown. — The national theatre, by Frank R. Benson. — The housing problem, by (Canon) Barnett. — The native Indian Press, by J. D. Rees. — „Australia for the white man“ again, by G. Parker. — Korea from the Japanese standpoint, by H. N. G. Bushby. — The blunder of modern education, by Har. E. Gorst. — Is law for the people or for the lawyers?, by (Judge) Emden. — Co-operative profit-sharing canteens, by J. W. Fortescue. — etc.

Westminster Review, 1901, May: The worlds' true heirs; or, true and false imperialism, by F. A. White. — Why not Irish volunteers? by Th. E. Naughter. — The working classes and conscription, by Anti-Jingo. — Land ownership; or, the right to land, by Franklin Thomasson. — Civil service inequalities and abuses, by Ashley de Burgh. — An ethical birth-rate, by Frances Swiney. — Hooliganism and working-boys' clubs, by E. Morley. — etc.

### C. Oesterreich.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österreichischen Handelsmuseum. Band XVI, N° 16 u. 17 vom 18. und 25. April 1901: Die Neugestaltung der deutschen



Handelspolitik. — Die Errichtung eines italienischen Musterlagers in Janina. — Argentinens Saladeroindustrie im Jahre 1899/1900. — Transportverhältnisse auf russischen Eisenbahnen und binnenländischen Wasserstraßen. — Die Handelspolitik Englands (Forts. aus Nr. 15). — Die wirtschaftliche Lage der Capkolonie. — Ein internationales Zinkkartell. — Winke für den Export von Glas- und Porzellanwaren. — Werte der deutschen Ein- und Ausfuhr 1900. — Kommerzielle Verhältnisse in den spanischen Besitzungen an der nordmarokkanischen Küste. — etc.

Monatsschrift, statistische. Herausgeg. von der k. k. statistischen Centralkommission. N. Folge VI. Jahrg., 1901, Heft 2 u. 3, Februar-März: Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. — Aus den Sitzungen der k. k. statistischen Centralkommission. — Schweden, sein Volk und seine Industrie, von R. v. Pflügl. — Die Sterblichkeit in den größeren Städten und Gemeinden Oesterreichs im Jahre 1900, von v. Bratassevič. — etc.

Soziale Rundschau. Herausgeg. vom Arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. Jahrg. II, 1901, Februarheft: Lohnhöhe und Arbeitszeit. — Arbeiterschutz: Das neue schwedische Gesetz über die Verwendung von Jugendlichen und Frauen im Fabrikbetriebe. Gesetzgebung zum Schutze der landwirtschaftlichen Arbeiter in Ungarn. — Gewerbeinspektion. — Unternehmerorganisationen. — Arbeiterorganisationen. Die Gewerkschaftskommission Oesterreichs im Jahre 1900. — Die französischen Syndikate im Jahre 1899. — Kongresse und Versammlungen: V. Verbandstag der Metallarbeiter Oesterreichs. — Arbeitsbeirat: VIII. Sitzung des Arbeitsbeirates im Sitzungssaale des k. k. arbeitsstatistischen Amtes. — Kommunale Wohlfahrtspflege: Die Verwaltung der Stadt Winterthur im Jahre 1899. — Soziale Versicherung: Bruderlade des k. k. Hauptmünzamtes im Jahre 1899. — Gewerbeberichte. — Soziale Hygiene. — Wohnungswesen: Arbeiterwohnhäuser in Floridsdorf bei Wien. Wohnungsverhältnisse in Frankfurt a./M. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Die Streikbewegung in Oesterreich im Monate Jänner 1901. Die Arbeitseinstellungen in England 1900. Die Streikklausel bei staatlichen Arbeitern in Preußen. — Arbeitsmarkt: Mitteilungen der Handels- und Gewerbekammer in Reichenberg über die Lage des Arbeitsmarktes im Jahre 1900. — Auswanderung: Einwanderung in die Ver. Staaten von Amerika und in Canada in dem Fiskaljahre 1899—1900. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monate Jänner 1901. — Verschiedenes: Sozialstatistisches aus Dänemark. Betriebsunfälle in England im Jahre 1900. — etc.

Soziale Rundschau. Herausgeg. im Arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. Jahrg. II, Märzheft 1901: Lohnhöhe und Arbeitszeit: Sonntagsruhe bei der Binnenschifffahrt im Deutschen Reiche. Veränderungen in den Arbeitslöhnen und in der Arbeitszeit in England im Jahre 1900. — Arbeiterschutz: Wohlfahrtseinrichtungen für Waldarbeiter in Sachsen. Ungarischer Gesetzentwurf über das Dienstverhältnis der Handelsangestellten. — Gewerbeinspektion und Gewerbeberichte in Sachsen-Meiningen. — Handels- und Gewerbekammern: Die Handels- und Gewerbekammer in Prag 1850—1900. Die Handels- und Gewerbekammer für (Oesterreichisch-)Schlesien 1850—1900. — Arbeiterorganisationen: Die Metallarbeiter Oesterreichs 1869—1900. Allgemeiner österreichischer Werkmeisterverband in Reichenberg 1899/1900. — Kongresse: Jahresversammlung des amerikanischen Bundes der Arbeit. — Sozialpolitik: Die Arbeitsräte in Frankreich. — Autonome Wohlfahrtspflege: Sanitäre und soziale Fürsorge in Salzburg, Mähren und Schlesien im Jahre 1899. Aus dem Verwaltungsberichte der Landeshauptstadt Brünn für 1899. — Soziale Versicherung: Unfallstatistik und Gebahrung der berufsgenossenschaftlichen Unfallversicherungsanstalt der österreichischen Eisenbahnen im Jahre 1899. Ergebnisse der Krankheitsstatistik und die Gebahrung der Wiener Bezirkskrankenkassen im Jahre 1899. — Wohnungswesen: Die Wohnungs- und Gesundheitsverhältnisse der Heimarbeiter in der Kleider- und Wäschekonfektion in Oesterreich. Begünstigungen für Neubauten mit Arbeiterwohnungen in Oesterreich. Kleine Wohnungen für Arbeiter und Beamte in Deutschland. Arbeiterhäuser und Arbeiterinnenheime in Schweden und Norwegen. — Landeskinderheime in Nieder-Oesterreich. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Die Streikbewegung in Oesterreich im Monate Februar 1901. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monate Februar 1901. Arbeitsvermittlungsamte der Stadt Wien im Jahre 1900. Arbeitsnachweis der Landwirtschaftskammer für die Rheinprovinz. Die unentgeltlichen öffentlichen

Arbeitsnachweise in den Ver. Staaten von Amerika. — Verschiedenes: Die Kohlenproduktion in England im Jahre 1900. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Organ der Gesellschaft österreich. Volkswirte. X. Bd., 2. Heft, 1901: Die Lohnfondstheorie, von O. Jaeger. — Der Spieleinwand bei Börsenspekulationsgeschäften. — Verhandlungen der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. — Der Bauernstand in Rumänien, seine geschichtliche Entwicklung und gegenwärtige Lage. — etc.

#### G. Holland.

de Economist opgericht door J. L. de Bruyn Kops. Ltigste jaarg., 1901, April-Mei: Mijntontgining in Zuidelijk Limburg, door J. L. Cluisenaer. — Wie moet het Limburgsche steenkolenbekken ontginnen? door N. M. H. Doppler. — De werking van syndicaten (trusts), door (Prof.) J. d'Aulnis de Bourouill. — Economische kroniek: Annahme des holländischen Arbeiterwohnungsgesetzesentwurfs in der II. Kammer der Generalstaaten. Gesetzesentwurf betr. die Arbeits- und Ruhezeit in dem Bäckereigewerbe in Holland. Monopolisierungsbeginn (1. VII. 1902) der Fabrikation der Phosphorstreichhölzer in Holland. — etc. — Handelskroniek. — Economische nalezingen en berichten. — etc.

#### H. Schweiz.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Begründet von weiland Frh. K. v. Vogelsang (Redaktion: M. v. Vogelsang, Freiburg, Schweiz). Jahrg. XXIII, 1901, Heft 4, April: Die Vereinigten Staaten von Amerika zu Beginn des XX. Jahrhunderts, von Ch. Ritter. — Wirtschaftliche Tagesfragen, von Sempronius: Die Ablenkung des Weltverkehrs durch Kanäle und Schiffseisenbahnen. Oesterreich-Ungarns Holzexport und der Kampf zwischen Waldbesitzern und zwischen Holzindustriellen. Rückwirkung des Krieges in Südafrika auf die Volkswirtschaft Englands. Londons Besorgnis vor der fremden Finanzkonkurrenz. — Sozialer Rückblick, von Walther v. Quarten (Forts.) — Sozialpolitisches und Wirtschaftliches aus der Schweiz, von A. Hüttenschwiller (Forts.) — etc.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. IX, 1901, Heft 5 u. 6: Zur fünften schweizerischen Viehzählung, von (Prof.) F. Anderegg (Bern). — Krankenversicherung in der Hausindustrie. — Ueber die Frage eines eidgenössischen Anwaltsexamens, von (Prof.) M. Gmür (Bern). — Zur Frage der Arbeitslosenversicherung, von H. Hall (Direktor der Lebensvers. Gesellsch. „Globus“, Wien). — Soziale Chronik. — Statistische Notizen: Die Kapitalkraft der englischen und deutschen Konsumgenossenschaften. — Der Geldvorrat der Welt. — etc.

#### M. Amerika.

Political Science Quarterly. Edited by the faculty of political science of Columbia University. Volume XVI, N° 1, March 1901: Police administration, by J. A. Fairlie. — Colonial agencies in England, by E. P. Tanner. — A study of presidential votes, by W. C. Hamm. — How govern the Philippine islands? by V. W. Cook. — The study of economic geography, by L. M. Keasbey. — The stock of gold in the United States, by M. L. Muhleman. — The Chicago building trades dispute, by E. L. Bogart. — etc.

Quarterly Journal of Economics. February 1901: Trusts literature: a survey and a criticism, by C. J. Bullock. — The fundamental economic principle, by C. A. Tuttle. — Competition and capitalization, as controlled by the Massachusetts Gas Commission, by J. H. Gray. — The effect of the new currency law on banking in the West, by T. Cooke. — Taxes on department stores, by J. A. Hill.

The International Monthly. A Magazine of Contemporary Thought. Published at Burlington, Vermont, by the Macmillan Company, New York.

Volume I. March, 1900: John Ruskin, as economist, by Patrick Geldes. — April, 1900: The Institution of society, by L. M. Keasbey. — May, 1900: Social conditions in Kentucky, by Wm. Lindsay.

Volume II. August, 1900: The trend of modern agriculture in the United



States, by George William Hill. September, 1900: The expansion of Russia: Problems of the East and problems of the Far East, by Alfred Rambaud. The tendency in Trade Unionism, by Adna F. Weber. October, 1900: The expansion of Russia etc., concluded. November, 1900: Modern sociology, by Franklin H. Giddings. — December, 1900: The international position of Spain and the close of the XIX<sup>th</sup> century, by Arthur E. Houghton. The American negro and his economic value, by Booker T. Washington.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik. Herausgeg. von Heinrich Braun. XVI. Band, 1901, Heft 3 u. 4: Die französische Unfallversicherungsgesetzgebung, von Raoul Jay (Prof., Univ. Paris). — Entwicklungstendenzen der deutschen Volkswirtschaft, von (Prof.) H. Rauchberg (Prag). — Zur Litteratur der Gewerkschaftsbewegung in Deutschland, von Ed. Bernstein (Berlin). — Ein Wort über die deutschen Arbeitersekretariate, von P. Kampffmeyer (Cronberg). — Das Fabrikinspektorat von New York und seine Stellung zur Arbeiterschutzgesetzgebung, von Florence Kelley (New York). — Das Arbeiterunfallentschädigungsgesetz in England, von Ed. Bernstein. — Wortlaut des französischen Gesetzes vom 9. IV. 1898 über die Haftung für Unfälle, von denen die Arbeiter in ihrer Tätigkeit betroffen werden. — Das Mikroskop, das Brillenglas, der Feldstecher und das Fernrohr in der deutschen Volkswirtschaftslehre, von H. Losch (k. FinzR.) Stuttgart. — Die kommunalen Arbeitsämter der Schweiz, von O. Lang (ORichter, Zürich). — etc.

Finanzarchiv. Herausgeg. von Georg Schanz. Jahrg. XVIII, I. Band: Die Steuerreform im Großherzogtum Baden, von (Finanzminist.) Buchenberger. — Statistische Untersuchungen zur Frage der Steuerüberwälzung, geführt an der Geschichte der preußischen Mahl- und Schlachtsteuer, von E. Laspeyres (Prof., in Gießen). — Gesetze wegen Verwendung überschüssiger Reichseinnahmen zur Schuldentilgung, vom 25. III. 1899 und vom 30. III. 1900. — Preußisches Gesetz, betr. die Vermeidung von Doppelbesteuerungen vom 18. IV. 1900. — Preußisches Gesetz, betr. die Warenhaussteuer, vom 18. VII. 1900, nebst Begründung zum Gesetzentwurf vom 8. II. 1900. — Württembergisches Gesetz, betr. die Besteuerung der staatlichen Salinen und Hüttenwerke durch die Gemeinden und Amtskörperschaften, vom 22. VI. 1900. — Württembergisches Wirtschaftsabgabengesetz, vom 4. VII. 1900. — Württembergisches Gesetz, betr. die Biersteuer vom 4. VII. 1900 etc., sowie Begründung zum Biersteuergesetzentwurf vom 22. II. 1899. — Badisches Veranlagungsgesetz vom 6. VIII. 1900. — Badische Gesetze, die Einschätzung der Grundstücke und Gebäude und die Abänderung des Einkommen-, Gewerbe- und Kapitalrentensteuergesetzes etc. betr. vom 9. VIII. 1900. — etc.

Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht. Jahrg. VI, N<sup>o</sup> 3, März 1901: Die Bedeutung des gewerblichen Rechtsschutzes für das moderne Industrieleben (Pariser Kongreß für gewerblichen Rechtsschutz). Vortrag von (Patentanw.) Mintz. — Die Uebergangsbestimmungen des Gesetzes, betreffend die Patentanwälte, von (Rechtsanw.) M. Seligsohn. — Das Wesen des Patentschutzes und sein Verhältnis zum Urheberrecht, von (JustizR.) Reuling (II. Art.) — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. N. Folge. Jahrg. XIII, 1901, Heft 4: Reichsversicherungsgesetz. — Die soziale Bedeutung der Haftpflichtversicherung. — Zur Geschäftspraxis der amerikanischen Anstalten. — Versicherung gegen Unwetterschäden. — Die letzte Volkszählung. — Gemeinsame skandinavische Gesetzgebung für Lebensversicherung. — etc.

Neue Zeit, die. Jahrg. XIX. Bd. I/II, 1900—1901, N<sup>o</sup> 23—28, 9. März—13. April 1901: Die Industriezölle und der Weltmarkt, von Parvus. — Jugendlitteratur, von Skonkje Troelstra. — Die polnischen Wanderarbeiter, von J. Karski. — Stumm und

sein Samen. — Trusts, sogenannte und echte, und Schutzzoll in den Ver. Staaten, von J. L. Franz. — Ein Beitrag zur ultramontanen Arbeiterpolitik, von Aug. Erdmann. — Landarbeiterverhältnisse im preußischen Osten, von Ebhardt. — Zwei Schriften über die Wohnungsfrage, von Henriette Fürth. — Der Hunger in Apulien, von Aless. Schiari. — Marx über den Schutzzoll. — Sozialdemokratie und Baugenossenschaften, von Louis Cohn (München). — Brotwucherische Scharfmacherei. — Betrachtungen über den Niedergang Englands, von M. Beer (New York). — Ein sozialdemokratischer Theaterdichter, von J. F. Ankersmit. — Weiträumiger Städtebau und Wohnungsfrage, von C. Hugo. — Das Weib und der Stier, von H. B. Adams-Lehmann. — Die badische Budgetabstimmung, von Rosa Luxemburg. — Tolstoi und Brentano, von K. Kautsky. — Karl Lueger, von Fritz Austerlitz (Wien). — Mutterschaft und geistige Arbeit, von August Bebel. — Einige Argumente für die Verstaatlichung des Bergbaues, von H. Möller. — Die sozialistischen Gewerkschaften in Spanien, von H. Cunow. — Technische Fortschritte im Bauwesen, von P. M. Grempe. — etc.

Preußische Jahrbücher. Herausgeg. von Hans Delbrück. 104. Band, Heft 2, Mai 1901: Die Rolle der Anschauung in dem Kulturleben der Gegenwart, von (Geh. RegR., Prof.) W. Münch. — Die Weltanschauung des alten Orients, von (PrivDoz.) H. Winckler (Univ. Berlin). — Babylon, von P. Rohrbach. — Wirtschafts- und finanzpolitische Betrachtungen zu der wasserwirtschaftlichen Vorlage, von O. (Frh. v.) Zedlitz und Neukirch. Das Recht der Eisenbahnbetriebs- und Verkehrsordnungen. — Politische Korrespondenz. — etc.

Vereinsblatt für deutsches Versicherungswesen. Redig. von J. Neumann. Jahrgang XXIX, Berlin 1901, N° 6—10: Reichsversicherungsgesetz. Bericht der VII. Kommission des Reichstages. (SS. 205—354.)

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. IV, 1901, Heft 4/5: Genossenschaftliche und herrschaftliche Verbände in der Organisation der Volkswirtschaft, von Emil Steinbach. — Ein neuer Gegner des Malthus: (Franz Oppenheimer), von Julius Wolf. — Zur Bevölkerungsfrage auf Grund russischen Materials. — Die Witwen- und Waisenspensionen in einer Anzahl deutscher Verwaltungen und Fabriken, von Fr. Prinzing. — Sozialpolitik: Fabrik und Werkstatt, ihre Merkmale und ihre gesetzlichen Beschränkungen in der Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern, von W. Heffter (k. GewerbeinspektsAssist., Charlottenburg). — Der Munizipalsozialismus in London, von K. Mareiner (Wien). — Miszellen. — etc.

---

### Berichtigung.

S. 424 Z. 2 v. oben lies Regest anstatt Register.

---



Nachdruck verboten.

## X.

# Der Begriff der Gesellschaft in Herbert Spencer's Soziologie.

Von

Dr. jur. **Albert Hesse.**

Inhalt. Einleitung, S. 737. Erster Teil: Spencer's Darstellung, S. 740. Erster Abschnitt: Die Gesellschaft als eigenes Wesen, S. 740. Zweiter Abschnitt: Die Gesellschaft als Organismus, S. 741. Erstes Kapitel: Gleichheiten und Aehnlichkeiten, S. 741. A. Wachstum, S. 741. B. Organisation, S. 743. I. Allgemeine Grundzüge, S. 743. II. Organsysteme, S. 746. C. Das Verhältnis zwischen den Einheiten und dem Ganzen, S. 750. Zweites Kapitel: Verschiedenheiten, S. 751. Zweiter Teil: Kritik, S. 752. Erster Abschnitt: Spencer's Beweis, S. 754. Erstes Kapitel: Gesellschaft und Mehrheit von Menschen, S. 754. Zweites Kapitel: Die Gesellschaft als Ding, S. 755. A. Stellung des Problems, S. 755. B. Die Realität der Gesellschaft, S. 756. C. Die Gesellschaft als Gegenstand unseres Denkens, S. 757. Drittes Kapitel: Gesellschaft und Organismus, S. 757. A. Spencer's Fragestellung, S. 758. B. Spencer's Beweisgründe, S. 763. I. Der Gang des Beweises, S. 763. II. Der Analogieschluß, S. 765. Zweiter Abschnitt: Unrichtigkeit des Gesellschaftsbegriffs Spencer's, S. 775. Erstes Kapitel: Der Widerspruch in Spencer's Gesellschaftsbegriff, S. 775. Zweites Kapitel: Die Beziehungen zwischen den Einheiten der Gesellschaft, S. 776. Schluß S. 780.

## Einleitung.

Der Fortschritt in der naturwissenschaftlichen Erkenntnis, den das vergangene Jahrhundert gezeitigt hat, ist auf fast alle Zweige wissenschaftlichen Denkens von Einfluß und so auch für die sozialwissenschaftliche Forschung bedeutsam gewesen <sup>1)</sup>. Auf diesem Gebiet hat der durch die Untersuchungen von J. Schleiden, Th. Schwann, A. Kölliker und Milne Edwards <sup>2)</sup> hervorgerufene Aufschwung der Biologie dem englischen Denker Herbert Spencer die Anregung zu einer biologischen Auffassung der Gesellschaft gegeben, die er in seiner Schrift „Social Statics“ im Jahre 1851 zuerst niedergelegt, in der Abhandlung „The social organism“ 1866 und in dem Werk „The study of Sociology“ <sup>3)</sup> 1873 weiter ausgeführt und in dem ersten Band der „Principles of Sociology“ 1877 eingehend dargestellt und begründet hat: die Gesellschaft ist ein Naturwesen, analog dem physischen Organismus, und untersteht dem einen Entwicklungsgesetz,

1) Vgl. hierüber Adolf Exner, Ueber politische Bildung. Rede gehalten bei Uebnahme der Rectorswürde an der Wiener Universität, 6. Ausg. 1892, S. 19 ff.

2) Näheres hierüber siehe bei Barth, Die Philosophie der Geschichte als Soziologie. Erster Teil 1897, S. 89 ff.

3) Vgl. hier besonders Chapter XIV: Preparation in Biology.

das die ganze Natur beherrscht. Diese biologische Auffassung der Gesellschaft hat an Bedeutung gewonnen und einen stützenden Rückhalt bekommen durch das 1859 erschienene Werk Ch. Darwin's „On the origin of species by means of natural selection“, das die Descendenztheorie umfassender entwickelt und eingehender durchgeführt und die Lehre von der natürlichen Züchtung, das Prinzip der Selektion aufgestellt und begründet hat.

Bald steht dann Spencer nicht mehr allein. P. v. Lilienfeld<sup>1)</sup> stellt eine naturwissenschaftliche Theorie der Gesellschaft auf, die von Spencer behauptete Analogie zwischen Natur und Gesellschaftsleben zur Kongruenz übertreibend. A. Schöffle<sup>2)</sup> hat die Ausführungen Spencer's in wichtigen Punkten ergänzt und berichtigt, ohne grundsätzlich über diese hinauszugehen. A. Fouillée<sup>3)</sup> sucht eine Uebereinstimmung der biologischen und soziologischen Tatsachen in weiterem Umfang als Spencer nachzuweisen, in bedeutsamen Fragen von dessen Ansichten abweichend, jedoch im Prinzip den gleichen Weg gehend. R. Worms<sup>4)</sup> entnimmt gleichfalls aus der Biologie die Gesetze der sozialen Entwicklung, er sucht die organische Natur der Gesellschaft noch schärfer als Spencer hervorzuheben und einige Punkte der Analogie in ein neues Licht zu setzen<sup>5)</sup>. O. Ammon<sup>6)</sup> endlich will die soziale Entwicklung unter die Sätze der Lehre Darwin's fassen. Und gerade die Descendenz- und Selektionstheorie sind im einzelnen noch von weitgehendem Einfluß auf das sozialwissenschaftliche Denken gewesen, besonders hat durch ihre Sätze den Sozialismus zu stützen oder zu bekämpfen man vielfach versucht<sup>7)</sup>.

Ein Urteil über diese Richtung sozialwissenschaftlicher Forschung, welche die Gesetzmäßigkeit des Gesellschaftslebens durch Zurückgehen auf die Erkenntnisse der Naturwissenschaft feststellen will, kann gewonnen werden einmal durch Prüfung ihres gesamten gedanklichen Inhalts, aller Gesichtspunkte, welche von den einzelnen Ansichten für diese grundlegende Auffassung geltend gemacht sind<sup>8)</sup>. Es kann jedoch eine kritische Würdigung auch, zumal wenn eine zusammenfassende Darstellung und Beurteilung das Material gesichtet und bewertet hat, auch den Weg einschlagen, daß sie die alles bedingende Voraussetzung aufweist und prüft und nach ihrer Richtigkeit die Meinungen, die auf dieser sich aufbauen, ohne weiteres aburteilt. Jene erste Methode verbindet mit dem Vorteil genauer Berücksichtigung der Einzelheiten, mit der Möglichkeit, auf die Abweichungen in den jeweiligen Ansichten hinzuweisen, den Nachteil, daß durch die Fülle

1) Gedanken über die Sozialwissenschaft der Zukunft, 5 Bde., 1873—1881. — *La pathologie sociale*, 1896.

2) *Bau und Leben des sozialen Körpers*, 2 Bde., 2. Aufl. 1896.

3) *La Science sociale contemporaine*, 3. éd. 1896.

4) *Organisme et société*, 1896.

5) Näheres hierüber vgl. Barth a. a. O., S. 89 ff.

6) *Die Gesellschaftsordnung und ihre natürlichen Grundlagen*, 3. Aufl. 1900.

7) Eine zusammenfassende Darstellung und kritische Würdigung dieser Ansichten zu geben unternimmt Woltmann, *Die Darwin'sche Theorie und der Sozialismus* (1899).

8) So das oben angeführte Werk von Barth.



des Stoffes eine eingehende Untersuchung jedes und somit auch des grundlegenden Gesichtspunktes erschwert wird. Der zweite Weg eröffnet die Aussicht, diejenige Frage, welche die Berechtigung der ganzen Richtung bedingt, in eindringlicher Erörterung prüfen und daher das Urteil mit größerer Sicherheit abgeben zu können; er macht es aber unmöglich, auf die Einzelheiten einzugehen und den trotz der vielleicht unrichtigen Grundauffassung zutreffenden Ansichten gerecht zu werden.

Schlagen wir den zweiten Weg ein!

Die biologische Richtung in der Soziologie ist von Herbert Spencer eingeleitet worden. Die Nachfolger, die er gefunden hat, haben sein System im einzelnen ergänzt, seine Ausführungen berichtigt, sind in mancher Beziehung über seine Anschauungen hinausgegangen; sie haben jedoch prinzipiell seine Theorie in nichts verändert, stehen grundsätzlich auf dem gleichen Standpunkt wie er und kommen ihm an Bedeutung nicht gleich.

Der grundlegende Gesichtspunkt, auf dem die Soziologie Spencer's sich aufbaut, ist die Auffassung der Gesellschaft als Organismus<sup>1)</sup>. Die Gesellschaft ist ein Naturwesen, sie ist geworden und nicht gemacht. Die soziale Entwicklung vollzieht sich nach dem gleichen Gesetz, wie die der übrigen Natur, sie ist nur ein Teil der Entwicklung im allgemeinen<sup>2)</sup>, sie ist nur eine Form der überorganischen Entwicklung, bestehend in allen jenen Prozessen und Produkten, welche die koordinierten Thätigkeiten zahlreicher Individuen zur Voraussetzung haben<sup>3)</sup>, und für diese gilt das gleiche Gesetz wie für die Entwicklung der organischen und anorganischen Welt.

Somit finden wir als maßgebende und führende Lehre in der Soziologie diejenige Herbert Spencer's und als deren Grundlage die Auffassung der Gesellschaft als Organismus. Ein Urteil über die gesamte Richtung können wir gewinnen durch eine Prüfung des Begriffs der Gesellschaft in Spencer's Soziologie.

Und dieser wollen wir uns zuwenden<sup>4)</sup>.

1) The study of sociology, deutsch von H. Marquardsen, 2 Bde., 2. Aufl. 1896, unter dem Titel „Einleitung in das Studium der Soziologie, S. 59 ff. Principles of Sociology, übersetzt von Vetter unter dem Titel „Die Prinzipien der Soziologie“, 4 Bde., 1877—1897., §§ 212—255.

2) Prinzipien — unter dieser Bezeichnung seien in den folgenden Ausführungen Spencer's Prinzipien der Soziologie angeführt — §§ 207, 209, 271, 336, 427, 576, 652, 722, 853. Vergl. dazu Barth, a. a. O., S. 115 ff., und H. Höffding, Geschichte der neueren Philosophie, 2. Bd. 1896, S. 538 ff.

3) Prinzipien, §§ 2, 5, 50.

4) Die Bearbeitung dieser so eng gefaßten Aufgabe hat sich mit wenigen Ausnahmen auf die schon vorhandene Litteratur über Spencer's Philosophie im allgemeinen und seine Soziologie im besonderen nicht stützen können, da es dieser in erster Linie auf einen umfassenden Ueberblick ohne näheres Eingehen auf die Einzelheiten angekommen ist; sie findet sich — nicht immer richtig — nachgewiesen bei Gaupp, Herbert Spencer, 2. Aufl. 1900. Es sind noch nachzutragen außer den oben angeführten Werken von Barth und Höffding: Tönnies, Herbert Spencer's soziologisches Werk. Philosophische Monatshefte, XXV, S. 50 ff.; derselbe, Werke zur Philosophie des sozialen Lebens und der Geschichte. Erster Artikel: H. Spencer, Soziologie, Bd. 3. Philosophische Monatshefte, XXVIII, S. 37 ff.; Vorländer, Herbert Spencer's Soziologie.

## Erster Teil. Spencer's Darstellung.

### Erster Abschnitt. Die Gesellschaft als eigenes Wesen.

„Was ist eine Gesellschaft?“ Mit dieser Frage beginnt Spencer die Induktionen der Soziologie<sup>1)</sup>, den Teil seines Systems, in dem er durch Vergleichung von Gesellschaften verschiedener Arten und auf verschiedenen Stufen die allgemeinen Wahrheiten festzustellen sucht<sup>2)</sup>. Ist eine Gesellschaft als ein Wesen für sich zu betrachten oder nicht, und wenn sie als ein eigenes Ding erscheint, ist sie allen übrigen Wesen absolut ungleich oder einigen derselben ähnlich?

Es sind zwei Arten eines Zusammenfassens von Individuen zu unterscheiden: die eine ergiebt eine Gesellschaft als eigenes Wesen, z. B. eine Nation; die zweite stellt nichts anderes dar als einen Sammelnamen für eine Anzahl von Einzelwesen; nur die Einheiten leben, die Existenz der Zusammenfassung liegt allein im Worte; so die Zuhörerschaft eines Professors. Die Grenze zwischen beiden Arten der Zusammenfassung liegt darin, daß die Anordnung in dem einen Fall dauernd ist, in dem anderen vorübergehend; und gerade die Dauer der Beziehungen zwischen den einzelnen Bestandteilen ist das Moment, welches die Individualität des Ganzen gegenüber den Individualitäten seiner Teile begründet. Die Quader, die Ziegelsteine und das Holz, bis dahin getrennte Dinge, werden zu dem Einzelding, das wir Haus nennen, wenn sie in bleibender Weise zusammengefügt sind. So kann auch ganz rechtmäßigerweise eine Gesellschaft als ein eigenes Wesen betrachtet werden. Sie ist ein Aggregat — eine Anhäufung von Einheiten —, das zwar aus diskreten Einheiten sich aufbaut, dem jedoch eine gewisse Konkretheit gegeben ist durch die allgemeine Fortdauer der Lagebeziehungen zwischen den Einheiten auf dem ganzen von ihnen eingenommenen räumlichen Gebiet<sup>3)</sup>.

Wenn nun wegen der konstanten Beziehungen zwischen den Teilen die Gesellschaft als ein besonderes Ding, das eigenes Dasein hat, aufgefaßt werden kann, zu welcher Art von Dingen müssen wir sie rechnen? Unsere Sinne zeigen uns kein der Gesellschaft ähnliches Objekt. Wir können daher etwaige Beziehungen zu anderen Dingen nicht durch unmittelbare Wahrnehmung, sondern nur durch Schlüsse feststellen. Für diese ist eine bestimmte Richtung schon vorgezeichnet. Da die Fortdauer der Beziehungen zwischen den Teilen die Gesellschaft als ein eigenes Wesen begründet, kann die

---

Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik, Bd. 108, S. 73 ff.; L. Stein, Die soziale Frage im Lichte der Philosophie, 1897, S. 490; Gothein, Artikel „Gesellschaft“ im Handwörterbuch der Staatswissenschaften.

1) Prinzipien § 212. Diese geben die eingehendste Entwicklung und Begründung der Auffassung Spencer's. Sie enthalten alle in den früheren Schriften hervorgehobenen wesentlichen Gesichtspunkte, diese weiter ausführend. Sie sind, soweit sie von den früheren Ansichten im einzelnen abweichen, zumal sie später entstanden sind, maßgebend. Sie kommen daher in erster Linie in Betracht.

2) Prinzipien, § 211.

3) Prinzipien, § 212.



einzig denkbare Aehnlichkeit zwischen einer Gesellschaft und einem beliebigen anderen Ding nur bestehen in einem Parallelismus des Prinzips der Anordnung der Bestandteile, in einer gewissen Uebereinstimmung der Organisation, darin, daß die konstanten Beziehungen zwischen den Teilen der Gesellschaft in irgendwelchem Grade verwandt sind den konstanten Beziehungen zwischen den Teilen anderer Wesen. Es kann also die Gesellschaft nur mit dem Aggregat verglichen werden.

Es giebt nun zwei große Klassen von Aggregaten, denen das soziale Aggregat gegenübergestellt werden kann: unorganische und organische. Von diesen beiden Möglichkeiten ist die erste außer Betracht zu lassen, denn ein Ganzes, dessen einzelne Teile lebendig sind, kann unmöglich in seinen allgemeinen Eigentümlichkeiten einem leblosen Ganzen gleichen. Es kann daher die Gesellschaft nur zu dem organischen Aggregat in Beziehung gebracht werden, jedoch nicht zu irgend einem bestimmten Typus tierischer oder pflanzlicher Organismen, sondern zu dem Organismus überhaupt<sup>1)</sup>.

## Zweiter Abschnitt. Die Gesellschaft als Organismus.

Von den soeben wiedergegebenen Erörterungen ausgehend sucht Spencer zu zeigen, daß die Gesellschaft in der That als ein Organismus aufzufassen, dem natürlichen Organismus analog ist. Die Gesellschaft hat mit dem organischen Aggregat die Erscheinungen des Wachstums gemein<sup>2)</sup>, das Verhältnis zwischen dem Ganzen und den Einheiten ist in beiden Fällen ein entsprechendes<sup>3)</sup> und vor allem: die Grundprinzipien der Organisation der Gesellschaft wie des lebenden Körpers sind die gleichen<sup>4)</sup>. Um dies zu zeigen, sucht Spencer darzulegen, daß die Organisation beider Aggregate die gleiche ist, und glaubt dies darthun zu können durch den Nachweis, daß beide Aggregate die Thatfachen der Ausbildung von Struktur und Funktionen gemein haben, und diese Erscheinungen in einzelnen ähnlich sind. Zuletzt sucht er zu zeigen, daß die Verschiedenheiten, welche beide Aggregate aufweisen, an der Auffassung der Gesellschaft als Organismus grundsätzlich nichts zu ändern vermögen, sondern die Gesellschaft zu einem Organismus besonderer Art machen<sup>5)</sup>.

### Erstes Kapitel. Gleichheiten und Aehnlichkeiten.

#### A. Wachstum.

Das soziale und das organische Aggregat haben beide die Erscheinungen des Wachstums miteinander gemein, und diese stimmen wiederum rücksichtlich der Art, in der sie sich vollziehen, der Dauer, des Grades und des Umfanges überein.

1) Prinzipien, § 269.

2) Ebenda, §§ 214, 224—227.

3) Ebenda, §§ 218, 219.

4) Ebenda, §§ 215—217, 223, 228—255, 269.

5) Prinzipien, §§ 220—223.

— Art. — In beiden Fällen nimmt die Größe vermöge zweier Vorgänge zu, einmal durch einfache Vermehrung der Einheiten, wodurch der Umfang der Gruppe sich erweitert, vor allem aber durch Vereinigung einzelner Gruppen von Einheiten und durch abermalige Verschmelzung mehrerer solcher Gruppen. Wie nur die kleinsten Tiere im wesentlichen eine einfache Anhäufung lebender Moleküle darstellen, so zeigt auch die ursprüngliche soziale Gruppe, die durch eine einfache Zusammenfassung einer Anzahl von Einzelindividuen gebildet wird, keine ansehnliche Größe. Wenn ein einfacher Stamm sich in dem Maße ausbreitet, in dem seine Zahl wächst, so zerstreut er sich bald in solcher Ausdehnung, daß die Teile ihren Zusammenhang nicht mehr behalten können, und der Stamm ganz allmählich in einzelne Stämme zerfällt. Die zweite Form organischer Aggregate zeigt eine Anhäufung solcher kleinster Tierchen; entsprechend erfolgt die Ausbildung einer größeren Gesellschaft durch Vereinigung mehrerer kleiner Gesellschaften der ersten Art. Wie endlich in der organischen Welt tertiäre Gebilde durch Anhäufung von sekundären entstehen, so erzeugt auch bei dem sozialen Aggregat die Wiederholung des Vorganges der Zusammensetzung doppelt zusammengesetzte Gesellschaften<sup>1)</sup>. Mit diesem Wachstum durch Vereinigung mehrerer Gruppen geht jene erste Art der Zunahme, durch Vermehrung der Individuen innerhalb einer Gruppe, gleichzeitig vor sich. Wie die niedrigsten Geschöpfe einen im Verhältnis zu der ihnen zukommenden Masse tierischer Substanz großen Raum einnehmen, so verbreiten sich auch die auf niedriger Stufe stehenden Gesellschaften über Gebiete, die im Verhältnis zur Anzahl der sie zusammensetzenden Individuen außerordentlich umfangreich sind. Allein ebenso wie bei den Tieren mit der Größenzunahme eine Konzentration Hand in Hand geht, so ist auch die Vereinigung primitiver Ansammlungen verbunden mit einer Vermehrung der in jeder Gruppe enthaltenen Individuenzahl, mit einer Zunahme der Dichtigkeit der Bevölkerung. Das soziale Wachstum zeigt mithin eine Uebereinstimmung mit dem des lebenden Körpers sowohl in der Bildung einer größeren Masse, als auch in der dichteren Aneinanderlagerung der einzelnen Teile<sup>2)</sup>.

— Dauer. — Wie ferner die Organismen ihr ganzes Leben über oder wenigstens einen erheblichen Teil desselben wachsen, so dauert auch das soziale Wachstum gewöhnlich bis zur Teilung oder Ueberwältigung der Gesellschaft fort<sup>3)</sup>.

— Grad. — Wie dann die lebenden Körper eine Massenzunahme in hohem Grade zeigen, der Keim bedeutend kleiner ist als der entwickelte Organismus, der aus ihm hervorgegangen ist, so sind auch die ursprünglichen Gesellschaften außerordentlich klein, verglichen mit der Masse, welche sie später erreichen. Die Werkzeuge

---

1) Prinzipien, § 226.

2) Ebenda, § 227.

3) Ebenda, § 214.



der vorhistorischen Völker weisen auf einen Mangel aller jener Künste hin, durch welche allein das Bestehen größerer Ansammlungen von Menschen möglich gemacht wird <sup>1)</sup>).

Umfang. — Weiterhin ist das Wachstum bei den verschiedenen Klassen der sozialen und organischen Aggregate außerordentlich wechselnd hinsichtlich seines Umfangs. Wie bei einem Ueberblick der tierischen Formen sich innerhalb der Glieder einer ganzen großen Klasse zwischen den höchsten und niedrigsten Vertretern des Typus bedeutende Unterschiede der Größe zeigen, so sind entsprechende Gegensätze zu beobachten innerhalb der Gesamtheit der menschlichen Gesellschaften: kleine Horden, größere soziale Aggregate von einigen Hunderten, Tausenden und große Gesellschaften vereinigter Millionen <sup>2)</sup>).

## B. Organisation.

Wie die unorganischen Aggregate gegenüber den organischen und sozialen eine außerordentlich geringe Zunahme aufweisen, so sind auch die Differenzierungen des inneren Baues, die das Wachstum begleiten, so langsam und einfach, daß sie nicht in Betracht kommen. Dagegen zeigen die sozialen sowohl wie die lebenden Körper überhaupt während der Zunahme der Größe auch eine bedeutende Zunahme in ihrem inneren Bau, eine außerordentliche Ungleichheit ihrer Organe und Funktionen gegenüber der ursprünglichen Gleichartigkeit der Teile. Es werden verwickeltere Einrichtungen nötig, um das kombinierte Leben einer ausgedehnten Masse möglich zu machen.

Diese Zunahme der Verschiedenheit der Struktur und Funktionen, die beiden Aggregaten gemeinsam ist, zeigt im einzelnen in beiden Fällen bedeutende Uebereinstimmungen und große Aehnlichkeiten, sowohl rücksichtlich der Grundzüge der Differenzierung, als auch im besonderen hinsichtlich der Ausbildung der Organsysteme.

### I. Allgemeine Grundzüge.

1) Struktur. Die Ausbildung des inneren Baues entspricht bei den einzelnen Organismen wie bei dem sozialen Aggregat demselben allgemeinen Gesetz: die Differenzierungen schreiten vom Allgemeineren zum Spezielleren fort. Der Entwicklungsprozeß des Embryos scheidet zunächst die größeren Organe voneinander, differenziert dann die einzelnen Organe und bildet innerhalb dieser Teile weitere, kleinere Verschiedenheiten aus. Entsprechend finden sich in der Gesellschaft zuerst nur grobe und einfache Gegensätze zwischen den Teilen, dann innerhalb dieser primär verschiedenen Teile weitere Veränderungen, sodann in jeder dieser letzteren wieder eine Ausprägung ungleicher Teile, und so fort bis ins Unendliche <sup>3)</sup>. Ein weiterer

1) Prinzipien, § 224.

2) Ebenda, § 225.

3) Ebenda, § 230.

auffallender Parallelismus ist dieser: der innere Aufbau und die Einrichtung der Organe unterliegen bei Tieren und Gesellschaften dem allgemeinen Grundsatz, daß die zahlreichen ausgeprägten Unterschiede der Struktur begleitet sind von ebenso ausgeprägten Uebereinstimmungen derselben. Wie die einzelnen Verdauungsorgane in ihrem allgemeinen Aussehen, ihrem feineren Bau und den Zwecken, denen sie zu dienen haben, sich unterscheiden, andererseits aber Uebereinstimmungen zeigen rücksichtlich des Systems von Adern, Lymphgefäßen, Ausscheidungskanälen und Nerven, so umfaßt auch jede Gruppe von Bürgern, die ein Organ zur Hervorbringung bestimmter Lebensbedürfnisse für den Verbrauch des ganzen Volkes darstellt, in sich mancherlei dienende Teile, die im wesentlichen denjenigen jedes anderen Organs, das andere Funktionen ausübt, gleich sind: Mittelpersonen zur Heranschaffung des Rohmaterials, zur Sammlung und Versendung der Erzeugnisse, Zuleitung und Verteilung der Lebensmittel, postalische, staatliche, kirchliche Einrichtungen<sup>1)</sup>.

Auch die Entwicklungsstufen in der Ausbildung der Organe stimmen überein. So entspricht der primären Stufe in der Ausbildung eines Ernährungsorgans, auf der es nur eine Anzahl noch nicht vereinigter selbständiger Einheiten darstellt, der Anfangszustand jedes industriellen Gebildes in einer Gesellschaft, in dem jeder Arbeiter seine Beschäftigung und den Verkauf seiner Erzeugnisse an den Konsumenten für sich allein besorgt. Dem höher entwickelten Absonderungsorgan, einer enggeschlossenen Gruppe von langgestreckten Taschen, deren jede eine Familie von Zellen umschließt, ihre aussondernden Einheiten und besonderen Ausführungsöffnungen besitzt, entspricht in allen halbcivilisierten Gesellschaften ein bestimmter Typus sozialer Organe: Handwerkerviertel aus zahlreichen verbündeten Familien bestehend, deren jede sich aus den unter der Oberleitung des Vaters arbeitenden Söhnen zusammensetzt, ihre Erzeugnisse selbst verkauft. Auch auf der dritten Stufe der Entwicklung läßt sich die Analogie nachweisen. Wie sich schließlich ein großes Eingeweide mit vielen der Struktur und Funktion nach differenzierten Teilen herausbildet, das nur einen einzigen Ausführgang hat, so stellt die letzte Stufe einer allmählich vorgegangenen industriellen Entwicklung die Fabrik dar, eine Vereinigung vieler, nicht verwandter Personen zu verschiedenartiger Arbeit unter Verwendung von Maschinenkräften; der frühere Meister giebt die Arbeit ganz auf, widmet sich ausschließlich dem Verkauf und wird so zu dem Kanal, durch den die Erzeugnisse abfließen<sup>2)</sup>.

Die Uebereinstimmung zwischen den Differenzierungsvorgängen des tierischen und sozialen Aggregats zeigt sich am deutlichsten in dem Gegensatz zwischen der ursprünglichen und späteren Entwicklungsweise. Wie im allgemeinen Gang der organischen Entwicklung von niederen zu höheren Formen vermöge unmerklicher Aenderungen

---

1) Prinzipien, § 231.

2) Prinzipien, § 232.



die einzelnen Stufen durchlaufen werden, dagegen in der individuellen Entwicklung des einzelnen höheren Organismus diese Stadien bedeutend abgekürzt erscheinen, und die meisten Organe auf verhältnismäßig direktem Wege entstehen, so nehmen in unserer Zeit des Fabriksystems alle möglichen Industrien dieses unmittelbar an, ohne die früheren Stufen zu durchlaufen. Und wie endlich ganze Organe, welche in der allmählichen Entwicklung des Typus verhältnismäßig spät sich ausgebildet haben, nun bei dem heranwachsendem Individuum relativ früh auftreten, so finden wir als analoge Veränderung der natürlichen Reihenfolge in der sozialen Entwicklung die Fälle, in denen neu entstehende Gesellschaften die fest ausgeprägten Sitten und Gebräuche älterer sofort übernehmen<sup>1)</sup>.

2) Funktionen. Die fortschreitende Differenzierung der Struktur in der Entwicklung des lebenden Körpers und der Gesellschaft ist von einem Moment begleitet, das sich bei den unorganischen Aggregaten nicht findet, von fortschreitender Differenzierung der Funktionen. Die Abweichungen in der Gestalt und Zusammensetzung der Teile, wie sie bei einem sich entwickelnden Tiere auftreten, bedingen als Folgeerscheinung Abweichungen in den von ihnen ausgeübten Thätigkeiten. Die ungleichen Organe haben stets ungleiche Aufgaben. Entsprechend hat jeder Teil einer Gesellschaft wegen seiner besonderen Beschaffenheit bestimmte Obliegenheiten<sup>2)</sup>.

Diese den Umwandlungen des inneren Baues entsprechende Differenzierung der Funktionen macht die den organischen und sozialen Aggregaten eigentümlichen Veränderungen des inneren Baues erst möglich. Die zunehmende Verschiedenheit des inneren Baues im lebenden Körper und der Gesellschaft ist dadurch auszeichnend charakterisiert, daß nicht einfache, sondern bestimmt zusammenhängende Unterschiede sich herausbilden, die einander gegenseitig erst möglich machen. Die Veränderungen in den Teilen sind gegenseitig bestimmt, und die veränderten Thätigkeiten der Teile hängen ebenso wechselweise voneinander ab. Im tierischen Körper können sich mit Fortschreiten der Entwicklung besondere Fortbewegungs-, Respirations-, Sinnesorgane nur herausbilden, wenn der dadurch bedingte Verlust der Fähigkeit, sich mit dem nötigen Material zum Wiedersatz und Wachstum zu versehen, ausgeglichen wird durch die Entwicklung eines besonderen Organs, welches jenen dieses Material zuführt. Entsprechend hat in einer Gesellschaft die Ausbildung eines stehenden Heeres, die Spezialisierung der Arbeit in Ackerbau, Bergbau, industrielle Thätigkeit und Handel zur bedingenden Voraussetzung, daß als Entgelt für die besondere Art von Diensten, welche jeder dieser Teile den übrigen leistet, diese übrigen Teile ihrerseits ein entsprechendes Maß ihrer eigenen Dienste darbieten. Die Differenzierung des tierischen wie des sozialen Aggregats ist mithin durch die gleiche Folgeerscheinung gekennzeichnet: eine gegen-

1) Prinzipien, § 233.

2) Prinzipien, § 217.

seitige Abhängigkeit der Teile, ermöglicht durch Teilung der Arbeit. Dieses Zusammenwirken der Teile zum Wohl des Ganzen ist das fundamentale Merkmal des lebenden Ganzen, des Organismus. Gesellschaft und Einzelorganismus stimmen hinsichtlich dieser grundlegenden Tatsache vollkommen überein<sup>1)</sup>.

Je weiter nun die Differenzierung fortschreitet, desto größer wird die Abhängigkeit jedes einzelnen Teiles von den übrigen, sodaß die Trennung für ihn selbst und die übrigen verderblich sein würde. Wie bei den niedrigsten tierischen Aggregaten durch eine Trennung das Leben der einzelnen getrennten Stücke kaum irgendwie beeinträchtigt wird, da jedes einzelne Stück derselben nach Struktur und Funktionen dem anderen gleich ist, so zerstreut sich auch die führerlose wandernde Herde primitiver Menschen ohne jeden Nachteil, da jeder einzelne Mensch die gleichen Funktionen ausübt und des Einverständnisses mit seinen Genossen nicht bedarf. Anders bei hochorganisierten Aggregaten der einen wie der anderen Art: hier zieht eine Verstümmelung den Untergang des Ganzen nach sich<sup>2)</sup>.

Dieser Gegensatz zwischen unentwickelten und entwickelten Aggregaten wird dadurch bedingt, daß zugleich mit zunehmender Spezialisierung der Funktionen auch in jedem Teil das Unvermögen sich steigert, die Funktionen anderer Teile zu übernehmen. In gleichem Maße wie die einen Teil des Einzelorganismus bildenden Einheiten sich auf eine bestimmte Art der Tätigkeit beschränkt haben, verlieren sie die Fähigkeit der Anpassung an andere Tätigkeiten. Im sozialen Aggregat bedingt die Schulung, welche zur wirksamen Erfüllung einer besonderen Aufgabe notwendig ist, zugleich eine gewisse Ungeschicklichkeit im Erfüllen anderer besonderer Aufgaben, die jener im wesentlichen unähnlich sind<sup>3)</sup>. Andererseits führt aber diese Beschränkung der einzelnen Teile hinsichtlich ihrer Obliegenheiten in beiden Fällen dazu, daß sie diese immer besser ausführen<sup>4)</sup>.

## II. Organsysteme.

Im besonderen stimmen die Erscheinungen der Differenzierung im sozialen und organischen Körper überein hinsichtlich ihrer Ergebnisse, der Organsysteme.

1) Beziehungen der Organsysteme untereinander. Auf der ersten Stufe tierischer Entwicklung finden wir einen fundamentalen Gegensatz ausgeprägt zwischen den äußeren Teilen, welche mit den Dingen in der Umgebung — Erde, Wasser, Beute, Feinden — in Wechselwirkung treten, und den inneren Teilen, welche zum Nutzen des gesamten Körpers die nährenden Substanzen verwerten, die ihnen durch die äußeren Teile zugeführt worden sind. Bei den höheren Gebilden dieser Stufe ist der Gegensatz dahin kompliziert, daß statt der einfachen Schicht von Zellen sich außen wie

1) Prinzipien, § 217.

2) Prinzipien, § 235.

3) Prinzipien, § 236.

4) Ebenda, § 237.



innen eine doppelte Schicht und zwischen diesen ein Hohlraum befindet. Im wesentlichen ähnliche Entwicklungsstufen zeigen die sozialen Aggregate. Dort findet sich der zunächst noch unbestimmt, später immer deutlicher ausgeprägte Gegensatz zwischen Herren und Sklaven, Herren, die als Krieger die Angriffs- oder Abwehrthätigkeit ausführen und so vorzugsweise zu den Einwirkungen der Umgebung in Beziehung treten, und Sklaven, welche die inneren Thätigkeiten ausführen zum Zweck des allgemeinen Unterhalts. Mit Fortschreiten der Entwicklung beginnen die höheren und niederen Schichten jeweils in sich selbst Differenzierungen zu erleiden. Die obere Klasse erzeugt eine sie ergänzende Klasse von persönlichen Anhängern, die zumeist ebenfalls Krieger sind, und die untere Klasse beginnt, sich in Hörige und Freie zu sondern<sup>1)</sup>.

Diese zu einander im Gegensatz stehenden Teile sind andererseits voneinander abhängig. Ihre Abhängigkeit verlangt irgendwelche Vermittelung zwischen ihnen, und je mehr sie sich entwickeln, desto mehr muß sich auch die Einrichtung zum wechselseitigen Austausch der Erzeugnisse ausbilden. So beginnt denn bei individuellen Organismen, nachdem sich das äußere und innere System voneinander geschieden haben, ein drittes System sich auszubilden, das zwischen den beiden ersteren liegt, ihr Zusammenwirken erleichtert und sich in gleichem Maße verzweigt, wie die Teile, denen es die Stoffe zuleitet, weiter auseinanderzurücken, zahlreicher und komplizierter werden. Das Gleiche geschieht bei den Gesellschaften. Bei der niedrigsten Form berühren die ursprünglichen Klassen sich unmittelbar, es giebt noch kein verteilendes System. Sobald aber die festere Organisation die örtliche Ansiedelung bestimmter Industrien ermöglicht, beginnt sich zugleich eine Einrichtung für den Austausch der Lebensbedürfnisse zu entwickeln<sup>2)</sup>.

Diese drei großen Organsysteme entstehen im sozialen Aggregat in derselben Reihenfolge und aus denselben Gründen wie im Organismus. Bei kleinen und wenig thätigen Geschöpfen genügt es, wenn die Nahrung von der inneren Schicht unmittelbar durch Absorption in die äußere Schicht hinaus gelangt. Je lebhafter jedoch die Thätigkeit der äußeren Gebilde wird, desto größer werden die Ausgaben, und die einfache Absorption aus den benachbarten Gewerben vermag den Verbrauch nicht zu decken; ein Mittel der Uebertragung wird nötig. Dasselbe zeigt die Entwicklung der Gesellschaften. Wo nur erst eine Klasse von Herren und Sklaven existiert, die in unmittelbarer Berührung miteinander stehen, da ist kein Raum für die Einrichtung zur Uebertragung der Erzeugnisse. Eine größere Gesellschaft dagegen kann heranwachsen und einen verwickelteren Zustand erreichen nur unter der Bedingung, daß ein Verteilungssystem sich herausbildet und entsprechend fortschreitet<sup>3)</sup>.

---

1) Prinzipien, § 238.

2) Prinzipien, § 239.

3) Prinzipien, § 240.

2) Entwicklung der einzelnen Organsysteme. Nicht nur in den Beziehungen zwischen diesen drei großen Systemen bei der Aggregate, auch hinsichtlich der Entwicklung eines jeden derselben zeigen sich bedeutende Uebereinstimmungen. Um diese nachzuweisen, führt Spencer die Parallele zwischen den sozialen und dem organischen Aggregat bis in die kleinsten Einzelheiten durch. Es seien jedoch hier nur die Grundzüge kurz hervorgehoben.

Die der Ernährung dienenden Teile in einem lebenden Körper und die der produktiven Erwerbsthätigkeit gewidmeten Teile im sozialen Aggregat bilden zusammen ein Ernährungs- oder Erhaltungssystem, denn beiden fällt die gemeinsame Aufgabe der Ernährung oder Erhaltung zu. Diese Teile sind denn auch differenziert in Uebereinstimmung mit bestimmten Gesetzen, welche sowohl für den sozialen wie für den Einzelorganismus Geltung haben <sup>1)</sup>. Wie im Verlauf der Entwicklung des Ernährungssystems eines Tieres die Natur und die Verteilung der der Erhaltung dienenden fremden Stoffe, auf welche das Innere des Nahrungskanals einwirkt, den allgemeinen Charakter und die besonderen Merkmale des Inneren bestimmen, so wird auch der Gang der Entwicklung des industriellen Systems einer Gesellschaft bedingt durch die mineralischen Stoffe, die Tiere und Pflanzen, mit denen ihre Arbeitskräfte in Berührung kommen; die industriellen Spezialisierungen in den verschiedenen Teilen der Bevölkerung werden bestimmt durch die organischen und unorganischen Verschiedenheiten in den örtlichen Erzeugnissen, mit denen die Teile sich beschäftigen müssen <sup>2)</sup>.

Die gesamte Klasse von Menschen, welche dem Ankauf und Verkauf von Gütern zur Befriedigung von Bedürfnissen aller Art in kleinerem und größerem Maßstabe sich widmet und dieselben längs allmählich sich ausbildender Kanäle nach allen möglichen Gegenden, Städten und Individuen versendet, um ihnen zu ermöglichen, auf diese Weise den durch ihre Thätigkeit verursachten Verbrauch zu ersetzen, diese ganze Klasse zugleich mit den Kanälen bildet das Verteilungssystem, erfüllt im wesentlichen eine ähnliche Aufgabe, wie sie im lebenden Körper dem Gefäßsystem anheim fällt, welches jedem einzelnen Gebilde und jeder kleinsten Einheit desselben einen Strom von Nährstoffen zuführt, der stets seiner Thätigkeit entsprechend bemessen ist <sup>3)</sup>. So stimmen denn auch die Eigentümlichkeiten in der Entwicklung dieses Verteilungssystems im lebenden Körper und in der Gesellschaft überein. In beiden Fällen wird die Höhe der Ausbildung bestimmt durch die vorwaltenden Bedürfnisse des Austausches zwischen den wechselseitig voneinander abhängigen Teilen <sup>4)</sup>. Wir beobachten neben anderen merkwürdigen Vergleichspunkten die gleichen Stadien der Aufeinanderfolge <sup>5)</sup>, eine Analogie rücksichtlich

1) Prinzipien, §§ 241, 242—243.

2) Ebenda, § 243.

3) Ebenda, § 240.

4) Ebenda, § 248.

5) Ebenda, § 245.



der Bewegungen, welche längs der Kanäle stattfinden<sup>1)</sup>, der Ströme, welche in den Kanälen kreisen, ihrer Natur und Beziehung zu den verschiedenen Teilen des Organismus<sup>2)</sup>.

Die gegenseitige Abhängigkeit, das Zusammenwirken der Teile, welche das organische und soziale Aggregat übereinstimmend charakterisieren, sind unmöglich ohne geeignete Vorrichtungen, durch welche die Thätigkeiten der zusammenwirkenden Teile jeweils abgemessen werden. So ist die unvermeidliche Folge, daß im Staatskörper, sowie im lebenden Einzelkörper ein regulierendes System entsteht<sup>3)</sup>. Die zu Anfang am dringlichsten erforderliche Art des Zusammenwirkens, diejenige, welche nötig ist, um mit den Feinden, mit der Beute in der Außenwelt fertig zu werden, ruft in beiden Fällen das erste regulierende Centrum zur Kontrolle der die äußeren Thätigkeiten besorgenden Organe ins Leben<sup>4)</sup>. Wie im Einzelorganismus der Nervenmuskelapparat, der den Kampf mit den Organismen der Außenwelt zu führen hat, eben durch diesen Kampf erzeugt und fortentwickelt wird, so wird auch die regierende und militärische Organisation einer Gesellschaft durch den Kriegszustand zwischen Gesellschaften hervorgerufen und weiter ausgebildet<sup>5)</sup>. Dieses regulierende System, in kleinen und wenig differenzierten Aggregaten beider Art von einfachem Bau, entwickelt sich während der Bildung eines zusammengesetzten Aggregats zu einem komplizierten System über- und untergeordneter Centren<sup>6)</sup>; daneben nimmt das herrschende Centrum an Größe und Kompliziertheit des Aufbaues zu<sup>7)</sup>, und bilden sich Verbindungsmittel aus, durch welche das Centrum die Teile des Ganzen beeinflussen kann<sup>8)</sup>. Im Lauf der Entwicklung bildet sich später ein weiteres regulierendes System von wesentlich anderem Bau für die inneren, der Ernährung dienenden Organe heraus, das allmählich sich immer selbständiger macht: auf der einen Seite das sympathische Nervensystem, auf der anderen das industrielle regulierende System der Börsen und Märkte<sup>9)</sup>. Bei beiden Aggregaten kommt dann noch ein drittes regulierendes System hinzu mit dem Zweck, den normalen Kreislauf der Nahrungsstoffe zu Gunsten der besonders thätigen Organe zu verändern: die vasomotorischen Nerven einerseits, die, neben den Arterien laufend, durch Zusammenziehen bezw. Erweiterung derselben den Blutumlauf vermindern bezw. erhöhen, und andererseits das System der Banken und der damit verknüpften Finanzeinrichtungen, welche Kapitalien ausleihen<sup>10)</sup>.

Fassen wir die Ergebnisse dieses Abschnitts zusammen. Das

1) Prinzipien, § 246.

2) Ebenda, § 247.

3) Ebenda, § 255.

4) Ebenda, § 255.

5) Ebenda, § 250.

6) Ebenda, § 251.

7) Ebenda, § 252.

8) Ebenda, § 253.

9) Ebenda, § 255, 254.

10) Ebenda, §§ 255, 254.

Wachstum des organischen und sozialen Aggregats wird begleitet von einer Zunahme der Verschiedenheit des inneren Baues. Die ungleichen Teile übernehmen zugleich abweichende Thätigkeiten, deren Verschiedenheiten in der Beziehung zu einander stehen, daß die eine erst die andere möglich macht. „Die wechselseitige Unterstützung, welche sie sich auf diese Weise gewähren, verursacht dann wieder eine wechselseitige Abhängigkeit der Teile, und indem die wechselseitig abhängigen Teile — des sozialen Körpers — so durch und für einander leben, bilden sie ein Aggregat, das nach demselben allgemeinen Grundsatz aufgebaut ist, wie ein einzelner Organismus“<sup>1)</sup>.

### C. Das Verhältniß zwischen den Einheiten und dem Ganzen.

Nach Hervorhebung der Uebereinstimmungen hinsichtlich des Wachstums und der Organisation führt Spencer noch aus, daß das Verhältniß zwischen den Einheiten und dem Ganzen in beiden Aggregaten einander entspricht. Er legt jedoch auf dieses Moment nicht so viel Gewicht wie auf die früheren, viel eingehender erörterten Vergleichspunkte, es ist untergeordneter Natur und dient mehr zur Erläuterung.

#### I. Der natürliche Organismus als Gesellschaft.

Die Auffassung der Gesellschaft als Organismus erscheint noch klarer und gewinnt an Berechtigung, wenn wir erwägen, daß jeder Organismus von wahrnehmbarer Größe auch eine Gesellschaft ist.

Bei gewissen Tieren niedriger Ordnung<sup>2)</sup> zeigt sich, wie zahlreiche, winzig kleine, lebende Individuen sich vereinigen, um ein relativ großes Aggregat zu bilden, in dem diese einzelnen Individuen scheinbar aufgehen, dessen Gesamtleben aber doch nur auf der Kombination ihrer Einzelleben beruht<sup>3)</sup>. In anderen Fällen treten uns statt Einheiten, welche ursprünglich diskret sind und ihre Individualität erst durch Aneinanderlagerung verlieren, solche Formen entgegen, bei denen die Einheiten durch Vermehrung aus demselben Keime hervorgehen und dann niemals ihren Zusammenhang aufgeben, gleichwohl aber ihre Sonderexistenz noch recht deutlich erkennen lassen<sup>4)</sup>. Selbst bei den höchsten Tieren bleiben diese Beziehungen zwischen dem Gesamtleben und dem der einzelnen Bestandteile noch nachweisbar. Im Blut kreisen unzählige lebende Einheiten, die Blutkörperchen, und auch hinsichtlich anderer Zellen<sup>5)</sup> läßt sich nachweisen, daß ihnen selbständiges Leben zukommt<sup>6)</sup>.

1) Prinzipien, § 223.

2) Den Myxomyceten.

3) Prinzipien, § 218.

4) So z. B. die lebenden Schwämme. Prinzipien, § 218.

5) Z. B. hinsichtlich der Epithelzellen, welche die Oberflächen der Schleimhäute bedecken.

6) Prinzipien, § 218.



## II. Das Leben der Einheiten und des Ganzen.

Das Verhältnis zwischen dem Leben der Einheiten und dem des Ganzen zeigt als weitere, beiden Aggregaten gemeinsame Eigentümlichkeit die Thatsache, daß durch irgend eine Katastrophe das Leben des Aggregats zerstört werden kann, ohne daß damit auch unmittelbar das Leben aller Einheiten vernichtet wäre. Wie bestimmte Zellen eines kaltblütigen Tieres und einzelne Teile ganzer Organe ihre Bewegung noch lange Zeit von selbst oder infolge künstlicher Anreize fortsetzen, nachdem das Geschöpf, von dem sie einen Teil bilden, leblos und bewegungslos geworden ist, so kann ein Stillstand jener zusammenwirkenden Thätigkeiten, welche das Gesamtleben der Nation ausmachen, herbeigeführt werden, ohne daß deshalb auch die Thätigkeiten, aller ihrer Einheiten, z. B. derjenigen, die sich der Erzeugung von Nahrungsmitteln widmen, aufzuhören brauchen<sup>1)</sup>.

Auf der anderen Seite wiederum überdauert das Leben des Aggregats, sofern keine Katastrophe es vor der Zeit unterbricht, bei weitem das Leben der Einheiten. Wie jedes der winzigen Lebens-elemente, die ein ausgebildetes Tier zusammensetzen, sich entwickelt, seine besondere Aufgabe erfüllt, wieder zerfällt und endlich völlig ersetzt wird, während das Tier als Ganzes ruhig fortlebt, so besteht das Leben einer Gesellschaft und ihrer größeren Abteilungen fort, ungeachtet des Absterbens einer Zahl der ihnen angehörigen Bürger. Ja noch mehr: einzelne Teile der Gesellschaft, z. B. Privatvereinigungen, ganze Städte können zerfallen, während doch die Nation ihre Integrität behauptet und an Umfang und innerem Bau zunimmt<sup>2)</sup>.

### Zweites Kapitel. Verschiedenheiten.

#### A. Die wichtigsten Unterschiede.

Die Gesellschaft weist, abgesehen von einigen weniger wichtigen Punkten, in einer Beziehung eine bedeutende Verschiedenheit vom Organismus auf: die einzelnen Teile eines Tieres stellen ein konkretes Ganzes dar, die Teile einer Gesellschaft dagegen bilden ein Ganzes, welches diskret ist. Während im lebenden Körper die Einheiten in innigster Berührung miteinander verbunden sind, treten uns die eine Gesellschaft zusammensetzenden Individuen als freie Wesen entgegen, die nicht in Berührung miteinander stehen, nicht fest an ihre jeweilige Lage gebunden sind, sondern sich von Ort zu Ort bewegen, sich mehr oder weniger weit zerstreuen können<sup>3)</sup>. Diese Verschiedenheit hat einen weiteren wichtigen Gegensatz zur Folge. Im tierischen Körper geht die Differenzierung so weit, daß einige Teile zu Organen des Fühlens und Denkens, andere dagegen ganz empfindungslos werden. Im sozialen Aggregat ist dies nicht möglich: hier können nicht gänz-

1) Prinzipien, § 219.

2) Ebenda, § 219.

3) Ebenda, § 220.

lich empfindungslose Einheiten entstehen und andererseits solche, welche das Gefühl monopolisieren. Hier ist das Bewußtsein nicht wie im organischen Aggregat auf einen kleinen Teil konzentriert, sondern über das gesamte Aggregat verbreitet<sup>1)</sup>; das heißt: während der physische Organismus einem seiner Teile, dem Centralnervensystem unterworfen ist, haben die Teile des sozialen Aggregats die Möglichkeit, unabhängig von einem regierenden Teil selbst zu wählen und ihre Bestimmungen zu treffen<sup>2)</sup>).

## B. Bedeutung für die Auffassung der Gesellschaft als Organismus.

Diese Verschiedenheiten vermögen jedoch die Auffassung der Gesellschaft als Organismus grundsätzlich nicht zu ändern.

Die wechselseitige Abhängigkeit der Teile, welche die Grundlage der Organisation bildet, erfordert ein Zusammenwirken, und die Ausführung solcher wechselseitig abhängigen Thätigkeiten setzt wiederum voraus, daß die Teile sich gegenseitig beeinflussen, daß Impulse, der Art, dem Grade, der Zeit nach abgemessen, sich von einem Teil zum anderen fortpflanzen. Dies geschieht im organischen Körper, dessen Teile ja in Zusammenhang stehen, durch unmittelbar von einem Teil zum anderen sich fortpflanzende Reize. Im sozialen Aggregat werden die erforderlichen gegenseitigen Einflüsse, wo sie nicht auf direktem Wege übertragbar sind, auf indirektem Wege übertragen. Ohne in Berührung miteinander zu stehen, beeinflussen sich die Teile gegenseitig durch den Raum hindurch vermittels der Sprache der Gemütsbewegungen und vermittels der mündlichen und schriftlichen Sprache des Verstandes. Auf diese Weise wird die Voraussetzung jener wechselseitigen Abhängigkeit der Teile und damit auch diese Grundlage der Organisation selbst sehr wirksam hergestellt, sodaß, obgleich nicht konkret, sondern diskret, das soziale Aggregat sich als lebendes Ganzes darstellt<sup>3)</sup>.

Ergebnis. Somit wird durch diese Verschiedenheiten nach Spencer's Meinung die Auffassung der Gesellschaft als Organismus in nichts verändert. Und es ergiebt sich als Begriff der Gesellschaft in Spencer's Soziologie, wenn auch von ihm nicht ausdrücklich formuliert, so doch als Resultat seiner Ausführungen mit Sicherheit feststehend: Die Gesellschaft ist ein diskreter Organismus, aufgebaut von Einheiten, die mit Bewußtsein begabt sind.

## Zweiter Teil. Kritik.

### Vorbemerkungen.

Der Sprachgebrauch verwertet das Wort „Gesellschaft“ in der verschiedensten Bedeutung. Er kennt Gesellschaften, welche die gute Ge-

1) Ebenda, § 222.

2) Vergl. Barth a. a. O., S. 107.

3) Prinzipien, §§ 222, 223.



sellschaft, auch die Gesellschaft genannt, giebt und besucht. Er faßt die Gesamtheit der Glieder eines Staatswesens zu der bürgerlichen Gesellschaft zusammen, diese auch bewußt dem Staat gegenüberstellend und wiederum in großstädtische und kleinbürgerliche Gesellschaft teilend. Er redet von der civilisierten, europäischen Gesellschaft und weiter von der menschlichen Gesellschaft überhaupt. Der Jurist endlich trennt die Gesellschaft des bürgerlichen Rechts von den handelsrechtlichen Gesellschaften und stellt den privatrechtlichen Gesellschaften wiederum die des öffentlichen Rechts, z. B. die Religionsgesellschaften gegenüber<sup>1)</sup>.

In welcher Bedeutung gebraucht Spencer das Wort „Gesellschaft“? Eine Gesellschaft ist nach seiner Ansicht vorhanden, wenn sämtliche Individuen, die ein bestimmtes räumliches Gebiet einnehmen, in dauernden Beziehungen stehen<sup>2)</sup>. Welches die Grenzen sind, die das räumliche Gebiet einschließen, sagt er an dieser Stelle ausdrücklich nicht. Aus seinen späteren Ausführungen ergibt sich jedoch, daß er politische Grenzen im Sinne hat, denn als einzelne Gesellschaften giebt er an den Stamm<sup>3)</sup>, den Staat<sup>4)</sup> mit seinen Gauen<sup>5)</sup>, Grafschaften<sup>6)</sup> und Provinzen<sup>7)</sup>, die Nation<sup>8)</sup>. Es bezeichnet also Spencer mit dem Wort „Gesellschaft“ die Gesamtheit der Glieder eines Staatswesens.

Ob diese Auffassung berechtigt ist, diese Frage kann hier nicht behandelt werden, da dies den folgenden Untersuchungen vorgreifen würde.

Es ist auch auf die Streitfrage nach dem Begriff der Gesellschaft hier nicht einzugehen, nicht ein bestimmter Begriff der Gesellschaft aufzustellen, als Maßstab, um Spencer's Ansicht ohne näheres Eingehen nach ihm zu beurteilen. Man kann Spencer wohl widerlegen, wenn man, von vornherein auf einen anderen Standpunkt sich stellend, mit den Begriffen gegen ihn streitet, die er selbst bekämpft; man wird ihm aber nicht gerecht werden. Man muß seinen Wegen folgen, auf seinem eigenen Felde ihn zu überwinden suchen, den

1) Vergl. hinsichtlich dieser Verschiedenheiten des Sprachgebrauchs den angeführten Artikel von Gothein im Handwörterbuch der Staatswissenschaften, sowie Rümelin, Reden und Aufsätze, 3. Folge, 1894, S. 248 ff. Vergl. über den Begriff der Gesellschaft außerdem: Stammer, Wirtschaft und Recht nach der materialistischen Geschichtsauffassung, 1896, S. 83 ff.; Simmel, Ueber soziale Differenzierung, 1890, S. 10 ff.; Jhering, Der Zweck im Recht, 1877/83, Bd. 2, S. 174 ff.; Tönnies, Gemeinschaft und Gesellschaft, 1887, S. 46 ff.; Weisengrün, Der Marxismus und das Wesen der sozialen Frage, 1900, S. 370 ff.; Gumpłowicz, Grundriß der Soziologie, 1885, S. 139 ff.; Kistiakowski, Gesellschaft und Einzelwesen, 1899, S. 56 ff.

2) Prinzipien, § 212.

3) Ebenda, z. B. §§ 225, 226, 229, 230, 236, 238, 239, 245.

4) Ebenda, z. B. §§ 228, 229, 226, 243, 245, 248, 250.

5) Ebenda, z. B. § 227.

6) Ebenda, z. B. § 243.

7) Ebenda, § 241, 243.

8) Ebenda, § 212, 226.

Maßstab zu seiner Beurteilung aus seinen eigenen Werken entnehmen.

Und dies soll hier versucht werden.

### **Erster Abschnitt. Spencer's Beweis.**

#### **Erstes Kapitel. Gesellschaft und Mehrheit von Menschen.**

Die Gesellschaft ist nach Spencer ein Organismus besonderer Art. Diese Meinung setzt voraus, daß die Gesellschaft die charakteristischen Merkmale des Organismus zeigt. Diese Ansicht hat wieder zur bedingenden Voraussetzung, daß die Gesellschaft als besonderes Wesen, als Ding gefaßt, ihr eigenes Dasein zugeschrieben werden kann. Dies letztere endlich erfordert die scharfe und bestimmte Feststellung des Kriteriums, durch welches die Gesellschaft anderen Zusammenfassungen von Individuen gegenübergestellt wird.

Und so stelle ich die erste Frage: Kann das quantitative Moment längerer oder kürzerer Dauer das Kriterium sein, welches die Gesellschaft anderen Zusammenfassungen von Individuen als selbständiges Objekt gegenüberstellt?

Die Meinung, daß die Dauer des Zusammenseins das Wesen der Gesellschaft ausmache, kann nur dann Sinn und praktischen Wert haben, wenn bestimmt und sicher angegeben wird, bei welcher Zeitdauer das Zusammensein in den Zustand gesellschaftlichen Zusammenlebens übergeht. Spencer stellt nicht dem zeitweiligen Beisammensein das Gesellschaftsleben als ein Zusammenleben von unbegrenzter Dauer gegenüber. Er verkennt nicht die Thatsache der Geschichte, daß große Nationen im Laufe der Jahrhunderte wieder zu Grunde gingen; auch die Gesellschaft ist eine Zusammenfassung von nur begrenzter Dauer, ebenso wie das Zusammenleben, das nicht eine Gesellschaft darstellt. Wo läuft aber dann die Grenze? Wie lange muß ein Zusammenleben währen, um zu einem gesellschaftlichen werden zu können? Spencer sagt es nicht.

Eine maßgebliche Angabe des Zeitpunktes, in dem das einfache Zusammenleben zum gesellschaftlichen werden soll, ist jedoch auch gar nicht möglich. Soll eine Zusammenfassung von Menschen Monate, Jahre oder Jahrhunderte renoncieren, ehe sie in den engeren Verband der Gesellschaften recipiert werden kann, und wie lange soll im einzelnen wieder der Zeitraum bemessen werden? Die Festsetzung einer bestimmten Frist würde stets einen Akt der Willkür darstellen und giltig nicht begründet werden können<sup>1)</sup>.

Es kann daher das Kriterium, durch das gesellschaftliches Zusammenleben von anderem Zusammensein abgegrenzt wird, nicht in der Dauer der Verbindung gesucht werden. Spencer hat der ersten

1) Der Einwand von Tönnies (Philosophische Monatshefte, XXV, S. 70), daß bleibende Relationen nicht allein zwischen den Bestandteilen eines Ganzen, sondern auch sonst, z. B. in der Gruppe, die wir Art nennen, sich finden, trifft die Frage nicht, da Spencer hier von den Beziehungen auf Grund einer dauernden Anordnung, Verbindung redet.



Anforderung, der sicheren Angabe eines Gesichtspunktes zur Trennung von Gesellschaft und anderen Zusammenfassungen von Individuen, nicht genügt.

## Zweites Kapitel. Die Gesellschaft als Ding.

### A. Stellung des Problems.

Das Moment der Dauer der Verbindung kann, weil es überhaupt unbrauchbar ist, das soziale Leben von anderem Zusammensein abzugrenzen, auch die Gesellschaft nicht als besonderes Ding anderen Zusammenfassungen von Individuen gegenüberstellen. Der Grund, den Spencer für die Ansicht anführt, daß die Gesellschaft ein besonderes Wesen darstellt, ist unzutreffend, daher diese Meinung nicht bewiesen. Hiermit ist jedoch die Frage, ob sie ein eigenes Ding ist, noch nicht beantwortet. Die Auffassung der Gesellschaft als Ding setzt voraus, daß sie überhaupt von anderem Zusammenleben von Individuen geschieden werden kann, und diese Voraussetzung ist durch den Nachweis, daß ein bestimmtes Kriterium hierzu ungeeignet ist, noch nicht hinfällig geworden. Es bleibt daher das Problem, ob die Gesellschaft als Ding gefaßt werden kann, bestehen.

Die Behandlung dieses Problems erfordert eine Erörterung der Frage nach der Realität der Gesellschaft und eine Prüfung, zu welchen Gegenständen unseres Denkens sie gehört.

In vorliegender Untersuchung ist dieses Problem nicht in allgemeinen metaphysischen und logischen Spekulationen zu erörtern, sondern enger zu fassen dahin: kann die Gesellschaft als Ding gefaßt werden in dem Umfang, in dem Spencer sie als solches betrachtet? Spencer selbst nimmt zu diesem Problem nicht Stellung, er geht auf jene allgemeinen Fragen überhaupt nicht ein<sup>1)</sup>, sondern beantwortet sie mit der Darlegung, daß die Gesellschaft ein Organismus ist. Dies ist ein Fehler. Spencer mußte zuerst untersuchen, ob der Gesellschaft Realität zukomme, ferner, zu welchen Gegenständen des Denkens sie gehöre, und durfte erst dann in die Erörterung eintreten, ob sie ein Naturding darstelle und weiter, ob sie bestimmten Naturwesen gleich oder ähnlich sei. Die vorliegende Untersuchung, die allein eine kritische Würdigung der Ansichten Spencer's zur Aufgabe sich gestellt hat, muß sich mit der Feststellung dieses methodologischen Fehlers begnügen; sie hat den Gedankengängen Spencer's zu folgen, und in deren Beurteilung zu jenen allgemeinen Problemen Stellung zu nehmen.

Auf die Frage: zu welcher Art von Dingen ist die Gesellschaft zu rechnen? antwortet Spencer: zu den organischen Aggregaten. Er faßt also das Aggregat als Ding. Dies ist unrichtig: das Aggregat ist eine Mehrheit von Dingen. Doch sehen wir von diesem an

1) Er beschränkt sich auf eine ganz oberflächliche Hervorhebung des Gegensatzes zwischen Nominalismus und Realismus, den er zu Gunsten des letzteren mit dem oben S. 754 f. angeführten unbrauchbaren Gesichtspunkt der Dauer der Beziehungen zu erledigen meint.

sich bedeutsamen, jedoch für die vorliegende Erörterung nicht so wichtigen Gesichtspunkt ab, und fragen wir: Kann die Gesellschaft als Ding gefaßt werden in dem Umfang, in dem das organische Aggregat ein solches darstellt, d. h. kommt der Gesellschaft die Realität der natürlichen Organismen zu, und ist sie als Gegenstand des Denkens gleicher Art wie das organische Aggregat?

## B. Die Realität der Gesellschaft.

Das organische Aggregat, z. B. ein Tier, eine Pflanze ist ein Körper. Als wesentliche Merkmale eines solchen erscheinen uns von vornherein Raumerfüllung und Trägheit, und diese Vorstellungen gehen auf Wahrnehmungen des Tast- und Gesichtssinnes in der Hauptsache zurück. Die Gesellschaft jedoch können wir weder sehen, noch tasten, daher die Vorstellung der Trägheit, sowie die des Räumlichen und der Undurchdringlichkeit, in denen sich uns die Raumerfüllung darstellt, nicht gewinnen. Wir nehmen auf diesem Wege nicht die Gesellschaft wahr, sondern allein die Einzelindividuen.

Den Körpern schreiben wir eine von den Sinnen unabhängige Wirklichkeit zu, weil sie fähig sind, auf unsere Sinne zu wirken. In der Frage nach der Existenz der Dinge sehen wir uns auf die sinnliche Erfahrung zurückgewiesen<sup>1)</sup>, und das entscheidende Kriterium für die Beantwortung der Frage nach der Realität ist uns die Wahrnehmbarkeit, der Gesichtspunkt, ob der Gegenstand unabhängig von unserem Willen uns gegeben wird<sup>2)</sup>.

Die organischen Körper giebt uns die sinnliche Erfahrung; ohne sie wissen wir von ihnen nichts; wir reden von ihnen nur, wenn und weil wir sie wahrgenommen haben. Dies trifft aber, wie schon hervorgehoben, für die Gesellschaft nicht zu; wir nehmen nur die Einzelindividuen wahr und fügen diese zu der Gesellschaft zusammen. Die Gesellschaft erscheint uns mithin nicht als Körper; wir schreiben ihr nicht die Wirklichkeit, Existenz derselben zu.

Dieser bedeutsame Unterschied zwischen Gesellschaft und natürlichem Organismus spricht gewichtig gegen die Auffassung der Gesellschaft als Ding in dem Umfang, in dem Spencer dies annimmt. Er stellt mit Sicherheit fest, daß die Gesellschaft nicht als Körper aufgefaßt, ihr nicht die Realität des natürlichen Organismus zugesprochen werden kann. Er vermag jedoch die Auffassung Spencer's nicht endgiltig zu widerlegen, denn Spencer behauptet nicht eine vollkommene Uebereinstimmung zwischen Gesellschaft und physischem Organismus, sondern nur eine Analogie. Er stellt die Gesellschaft dem Organismus gegenüber, trotzdem ihm klar ist, daß sie keine äußere Gestalt besitzt, nicht als ein zusammenhängendes Etwas im Raume uns entgegentritt<sup>3)</sup>. Hierdurch wird nach seiner Meinung die Gesellschaft zu einem Organismus besonderer Art.

1) A. Riehl, Der philosophische Kriticismus und seine Bedeutung für die positive Wissenschaft, Bd. 2, 1887, S. 130, 143.

2) Benno Erdmann, Logik, Bd. 1. Logische Elementarlehre, 1892, S. 83.

3) Siehe oben S. 751 f.



### C. Die Gesellschaft als Gegenstand des Denkens.

Die Aufgabe, zu prüfen, ob die Gesellschaft in dem Umfang des natürlichen Organismus als Ding gefaßt werden kann, macht außer der Untersuchung der Wirklichkeit, Existenz es erforderlich, Gesellschaft und Organismus als Gegenstände des Denkens zu behandeln, zu erörtern, zu welchen Arten des Vorgestellten beide gehören, nach dieser Richtung hin Gesichtspunkte für die Beurteilung der Meinung Spencer's zu suchen.

Wir stellen die Einzelindividuen uns als bestimmt in Beziehung stehend vor und fügen sie auf Grund dieser Beziehung zu einer Einheit, der Gesellschaft, zusammen. Die Gesellschaft ist ein Inbegriff. Die Beziehungen zwischen den Einzelwesen setzen die Gesellschaft als Ganzes einer bloßen Mehrheit gegenüber, machen sie zu einem Gegenstand unseres Denkens, unterstellen sie damit der Kategorie der Beziehung<sup>1)</sup>. Der fortgeschrittenen Erfahrung erscheinen auch die organischen Körper als Inbegriffe, somit der Kategorie der Beziehung unterstehend. Sie löst sie auf in Zellen, Molekel, Atome. Diese ursprünglichen Elemente werden zwar nicht unmittelbar wahrgenommen, sondern erschlossen; unmittelbar gegeben ist allein die unabsehbare Menge ihrer Zusammensetzungen, während bei der Gesellschaft umgekehrt wir nur die Einzelelemente unmittelbar wahrnehmen und diese dann zu der Einheit der Gesellschaft zusammenfügen. Diese Verschiedenheit betrifft jedoch allein die Frage, wie wir den Inbegriff gewinnen, ändert nichts an der Thatsache, daß in beiden Fällen ein Inbegriff vorliegt.

Es sind also als Gegenstände des Denkens Gesellschaft und natürlicher Organismus gleicher Art, mithin ist, unter diesem allgemeinen Gesichtspunkte betrachtet, die Auffassung Spencer's berechtigt.

### Drittes Kapitel. Gesellschaft und Organismus.

Die Behandlung der Gesellschaft als Gegenstand unseres Denkens ist nicht nur notwendig für die Untersuchung, ob die Gesellschaft ein Ding ist, sie giebt auch den Weg an, auf dem die Erörterung, ob die Gesellschaft als ein bestimmtes Ding, als Organismus gefaßt werden kann, vorzugehen hat. Wenn Gesellschaft und natürlicher Organismus durch die Beziehungen zwischen den Teilen eigene Gegenstände unseres Denkens werden, so wendet sich die Frage, ob die Gesellschaft analog dem natürlichen Organismus ist, dahin, ob die Beziehungen zwischen den Einheiten der Gesellschaft denjenigen zwischen den Bestandteilen des organischen Körpers analog sind. Es sind deshalb die Ausführungen Spencer's, welche darlegen sollen, daß die Gesellschaft analog dem natürlichen Organismus ist, einen Organismus besonderer Art darstellt, unter diesem Gesichtspunkt eingehend zu prüfen. Dabei sei im Anschluß an Spencer's Sprachgebrauch die Erscheinungen, Vorgänge, Thatsachen des Gesellschaftslebens als Merkmale, Eigen-

1) Erdmann, a. a. O., S. 99 ff.

tümlichkeiten, Eigenschaften des sozialen Aggregats gefaßt. Ob dies richtig ist, bleibe dahingestellt. Eine Erörterung dieser Frage wird nur dann als notwendig sich herausstellen, wenn sie für die Richtigkeit oder Unrichtigkeit der Meinung Spencer's maßgebend ist; sie erübrigt sich jedenfalls dann, wenn die Unrichtigkeit der Ansicht Spencer's schon aus anderen Gründen sich ergibt.

Eine Kritik dieser Ausführungen Spencer's kann sich nun nicht vornehmen die Beantwortung der Fragen: Was ist ein Organismus? Sind die Merkmale, welche Spencer hervorhebt, charakteristisch und erschöpfen sie diesen Begriff? Derartige Erörterungen liegen außerhalb der Grenzen sozialphilosophischer Untersuchung und außerhalb des Zieles dieser Arbeit, deren Aufgabe in diesem Teil ist, eine kritische Verfolgung der Gedankengänge, die Spencer zu der Auffassung der Gesellschaft als Organismus geführt haben.

Diese Untersuchung erfordert in erster Linie eine Prüfung der Fragestellung Spencer's.

### A. Spencer's Fragestellung.

#### I. Fehler der Fragestellung.

Spencer stellt die Frage: Zu welcher Art von Dingen müssen wir die Gesellschaft rechnen, zu den unorganischen oder organischen Aggregaten? Diese Fragestellung ist verfehlt. Sie setzt das voraus, was den wichtigsten Punkt der Aufgabe bildete, den Satz, daß die Gesellschaft entweder ein unorganisches oder organisches Aggregat ist, daß sie ein Naturding ist, grundsätzlich mit diesen übereinstimmend. Spencer mußte fragen: Was für ein Ding ist die Gesellschaft? ist sie von Menschenhänden künstlich gefertigt oder natürlich geworden? Diese Hauptfrage stellt er jedoch nicht; er stellt eine spätere Frage, welche die Beantwortung dieser ersten zur Bedingung hat.

Die Fragestellung setzt einmal den wichtigsten Teil der Aufgabe ganz unbewiesen als in bestimmtem Sinn entschieden voraus, übersehen die Grundfrage, die zu stellen war. Sie ist jedoch noch in anderer Beziehung zu tadeln. Spencer fragt nicht: Was ist die Gesellschaft für ein Ding? sondern: Ist die Gesellschaft ein bestimmtes Ding? Er lehnt die Möglichkeit, daß die Gesellschaft ein unorganisches Aggregat darstellen könne, kurz ab<sup>1)</sup> und fragt: Ist sie ein Organismus? Er faßt nicht die Eigentümlichkeiten des sozialen Aggregats sämtlich ins Auge, prüft sie hinsichtlich ihrer Bedeutung und reiht dann die Gesellschaft einer bestimmten Klasse von Objekten ein, er behauptet von vornherein die Zugehörigkeit zu einer bestimmten Klasse und sucht dies nachzuweisen.

Ein solches Suchen enthält stets eine aprioristische Anticipation

---

1) Ob, wie Tönnies — Philosophische Monatshefte, XXV, S. 70 — annimmt, ohne zureichenden Grund, diese Frage tritt gegenüber der hier behandelten zurück, da sie deren Beantwortung voraussetzt.



des Gesuchten und trägt so in die Auffassung und Behandlung der Thatsachen schwere Fehler hinein. Einmal werden die Thatsachen nicht gleichmäßig in Betracht gezogen, sondern diejenigen Thatsachen gesucht, welche für die Behauptung sprechen, und infolgedessen viele, aus denen keine Gründe entnommen werden können, trotz großer Wichtigkeit übersehen oder zu wenig berücksichtigt, während andere von geringerer Bedeutung, sofern sie Beweisgründe darbieten, viel eingehender erörtert werden. Weiterhin werden die Thatsachen von vornherein unter diesem Gesichtspunkt betrachtet, vom Standpunkt dieser vorgefaßten Meinung aus angesehen, einseitig aufgefaßt.

Diese Fehler, aus einer unrichtigen Fragestellung hervorgehend, finden wir in der That auch bei Spencer vor.

## II. Folgen der fehlerhaften Fragestellung.

### 1. Einseitige Berücksichtigung der Thatsachen.

— Hervorhebung nebensächlicher Momente. — Die Einseitigkeit Spencer's in der Berücksichtigung der Thatsachen des Gesellschaftslebens zeigt sich einmal darin, daß er Erscheinungen, die ganz nebensächlich, von nur geringer Bedeutung sind, heranzieht, sofern sie die behauptete Uebereinstimmung zu beweisen oder auch nur im einzelnen zu erläutern geeignet scheinen.

So setzt er z. B. die Thatsache, daß mit wachsender Lebhaftigkeit des Verkehrs in entwickelten Gesellschaften die Eisenbahnen statt eines einzigen Schienenstranges für die Bewegung in beiden Richtungen einen doppelten besitzen, eine Linie zur Hin- und eine zur Rückfahrt, in Parallele zu der doppelten Gruppe von Röhren, durch welche in allen höheren Tieren das Blut vom Centrum nach der Peripherie und von dort nach dem Centrum strömt<sup>1)</sup>. Ähnlich vergleicht er den Telegraphendraht, der das Eisenbahnsystem bis in die kleinsten Verzweigungen hinaus begleitet, den Verkehr auf diesen Linien anregt und hemmt, mit dem vasomotorischen Nerven, der, längs der Arterien einherlaufend, diese zusammenzieht bezw. ausdehnt und so den Kreislauf regelt<sup>2)</sup>. Wie in den Verteilungskanälen des Organismus Blutkörperchen und Blutflüssigkeit kreisen, so nehmen entsprechend die Verteilungskanäle in der Gesellschaft Menschen und Waren auf<sup>3)</sup>. Und weiter stellt er die Isolierung der unterirdischen Kabel der Trennung der Nervenfasern gegenüber: wie dort zahlreiche zu einem Bündel vereinigte Drähte jeweils durch eine Scheide nicht leitender Substanz getrennt sind, so sind die Nervenfasern, welche in dem Nervenstamm nebeneinanderlaufen, durch ihre jeweiligen Markscheiden voneinander gesondert<sup>4)</sup>.

Die Reihe dieser Beispiele ließe sich leicht noch um ein Beträchtliches vermehren.

1) Prinzipien, § 245.

2) Ebenda, § 254.

3) Ebenda, § 246.

4) Ebenda, § 254.

— Unzureichende Berücksichtigung wichtiger Thatsachen. — Andererseits werden von Spencer überaus wichtige Thatsachen des Gesellschaftslebens, aus denen Gründe für seine Ansicht sich nicht herleiten lassen, übersehen oder zu wenig in Betracht gezogen.

Man kann Spencer nicht den Vorwurf machen, daß er die Verschiedenheiten, die zwischen dem lebenden Körper und der Gesellschaft, bestehen vollständig übersehen habe. Er hebt selbst mehrere Unterschiede hervor. So betont er vor allem, daß im sozialen Aggregat jede Einheit mit Bewußtsein begabt ist, während dieses im lebenden Körper auf einen kleinen Teil sich konzentriert. Er würdigt jedoch gerade diesen wichtigen Gegensatz nicht in seiner vollen Tragweite, zieht nicht die Konsequenzen, die sich aus ihm ergeben. Er erwähnt nur gelegentlich bei Darlegung der Uebereinstimmungen, welche beide Aggregate hinsichtlich des Wachstums und der Ausbildung des Verteilungssystems aufweisen, einige Unterschiede, die infolge dieses Gegensatzes und des Umstandes, daß die Gesellschaft ein diskretes Ganzes ist, sich zeigen, betont die Vergrößerung durch Wanderung<sup>1)</sup>, die Thatsache, daß nicht, wie im physischen Organismus, jeder Einheit der nötige Anteil an Nahrungsstoffen stets direkt zugeführt wird, sondern die eigene Thätigkeit der Einheiten die Verteilung teilweise anders regelt, und hebt weiterhin hervor einen Unterschied hinsichtlich der Art und Weise, wie die Kreislaufsströmungen in beiden Fällen in Bewegung gesetzt werden: im Organismus durch ein kontraktiles Organ, im sozialen Körper durch die Kräfte, die in den Strömen selbst liegen<sup>2)</sup>. Weiter berücksichtigt Spencer die aus diesem Gegensatz sich ergebenden Verschiedenheiten jedoch nicht.

Es seien hier nicht Einzelheiten angeführt, allein der wichtigste Punkt sei hervorgehoben: Spencer übersieht vollkommen, in welchem Umfang die Einheiten der Gesellschaft selbst deren Wachstum und Organisation beeinflussen.

Die Individuen der Gesellschaft selbst bestimmen den Umfang des sozialen Wachstums beider Arten, der Zunahme durch Zusammenschluß mehrerer Gruppen und durch Vermehrung der Individuen innerhalb derselben. Einfache und mehrfache Vereinigung von Gruppen ist das Ergebnis menschlichen Handelns, und dieses ist auch auf die zweite Art des Wachstums von bestimmendem Einfluß, insofern die Gesellschaft selbst Bevölkerungspolitik treibt, die Eheschließungen regelt, diese erleichternd oder erschwerend, die Aussetzung der Kinder erlaubt oder unterdrückt, Kolonien aussendet oder die Auswanderung überhaupt verbietet. Aber auch die Organisation der Gesellschaft, die Bestimmung des Verhältnisses der Individuen zu einander, ist von Menschen geschaffen. Rechtssatzung und Konventionalregal, welche die Beziehungen der Individuen zu einander normieren, rühren von Menschen her, sind von Menschen gesetzt, ob ausdrücklich oder durch stillschweigende Uebung, kommt nicht in Betracht. Die Ver-

1) Prinzipien, § 227.

2) Ebenda, § 248.



schiedenheiten der Struktur und Funktionen der Teile der Gesellschaft sind durch die Thätigkeit der Individuen entstanden, die ihre Kräfte auf einen bestimmten Arbeitszweig beschränkten. Die Einrichtungen des Verteilungssystems in der Gesellschaft, die Eisenbahnen, Land- und Wasserstraßen, die Verbindungsmittel des regulierenden Systems, Post und Telegraph, und dessen Centren, die Regierungsgebilde, Börsen, Märkte und Banken, sind Ergebnisse menschlichen Handelns. Und so läßt sich leicht weiter zeigen, daß alle diese Einrichtungen, die im natürlichen Organismus geworden sind, in der Gesellschaft von den Einheiten selbst geschaffen sind.

## 2. Einseitige Auffassung der Thatsachen.

Die durchaus unzureichende Berücksichtigung des wichtigen Gegensatzes zwischen dem tierischen Organismus, in dem das Bewußtsein auf einen Teil konzentriert ist, und der Gesellschaft, die sich aus bewußt denkenden Individuen zusammensetzt, führt Spencer zu einer einseitigen Auffassung der Thatsachen des Gesellschaftslebens. Der Gedanke, daß die Konsequenzen aus dieser Verschiedenheit eine andere Betrachtungsweise der gesellschaftlichen Erscheinungen zum mindesten möglich machen, dieser Gedanke ist ihm nicht gekommen.

Spencer betrachtet jene Ergebnisse menschlichen Handelns und mithin dieses selbst ausschließlich in gleicher Weise, wie alle übrigen Geschehnisse in der Natur. Es ist richtig, daß menschliche Handlungen, sobald sie als Geschehnisse Gegenstand der Wahrnehmung geworden sind, unter dem gleichen Gesichtspunkt zusammenfassend zu begreifen sind, wie alle übrigen Wahrnehmungen, mithin auch unter dem Gesichtspunkt von Ursache und Wirkung aufgefaßt werden müssen. Sie sind nur insofern qualifiziert, als der Beweis einer zwingenden Kausalität nicht mit naturwissenschaftlicher Exaktheit geliefert werden kann, da die Einzelursachen sich in unkontrollierbaren Komplikationen verlieren, nicht mit Sicherheit festgestellt werden können.

Diese kausale Betrachtungsweise ist jedoch nicht die allein mögliche, wie Spencer dies annimmt, insofern er ausschließlich unter diesem Gesichtspunkt die soziale Organisation betrachtet.

Gesetze sind Gesichtspunkte der Auffassung und Ordnung, sie werden durch unser Bewußtsein geschaffen: „Die Einheit der Objekte wird lediglich durch den Verstand bestimmt und zwar nach Bedingungen, die in seiner eigenen Natur liegen, und so ist der Verstand der Ursprung der allgemeinen Ordnung der Natur“<sup>1)</sup>. So ist auch Kausalität nicht eine reale Kraft, die außer uns in der Natur wirkend zu Tage tritt, den Erfolg erzeugt, sie ist ein grundlegender Gesichtspunkt, unter dem wir Erscheinungen, die uns in der Anschauung gegeben werden, zu einheitlicher Auffassung ordnen<sup>2)</sup>.

1) Kant, Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können, § 38.

2) Stammler a. a. O., S. 349 ff.

Das Kausalitätsgesetz ist aber maßgebendes Prinzip der Auffassung und Ordnung nur hinsichtlich der in bunter Mannigfaltigkeit gegebenen Erscheinungen, eine Verknüpfung von Wahrnehmungen. Es ist daher die Möglichkeit, eine menschliche Handlung, die noch nicht als äußeres Geschehnis Gegenstand unserer Wahrnehmung geworden ist, nicht unter diesem Gesichtspunkt vorzustellen, a priori nicht ausgeschlossen.

Und in der That stellen wir uns eine künftige menschliche Handlung nicht ausschließlich und nicht einmal in der Regel als mit kausaler Naturnotwendigkeit eintretend vor, sondern als zu bewirkend. Wir haben die Vorstellung, daß wir einen Erfolg herbeiführen können, der ohnehin, von selbst nicht eingetreten wäre. Dieser Gedanke tritt in den ungezählten Fällen zu Tage, in denen wir die Vorstellung einer möglichen Wahl haben, da doch der Gesichtspunkt des Wählens denjenigen einer zwingenden Kausalität mit Notwendigkeit ausschließt. Wir finden also in unserem Bewußtsein die Vorstellung eines zu bewirkenden Erfolges unleugbar vor. Es ist mithin auch eine unbestreitbare Thatsache der Erfahrung, daß wir uns künftige Erscheinungen des Gesellschaftslebens, die Ergebnisse menschlichen Handelns sind, nicht ausschließlich als kausal unvermeidliche Naturvorgänge vorstellen, sondern als zu bewirkende Objekte. Ein solches nennen wir Zweck. Sofern eine vorzunehmende Handlung als eine von dem Handelnden zu bewirkende vorgestellt wird, liegt eine Zwecksetzung vor.

Dieser Gesichtspunkt der Zwecksetzung, der, wie gezeigt, durch die Begriffe von Ursache und Wirkung durchaus nicht ausgeschlossen wird, wird von Spencer gar nicht berücksichtigt, vielmehr menschliches Handeln von vornherein und ausschließlich unter dem Gesichtspunkt von Ursache und Wirkung betrachtet, somit einseitig aufgefaßt, und zwar einseitig im Sinne der Behauptung, die er beweisen will, denn für die Betrachtung natürlicher Geschehnisse kann allein der Gesichtspunkt zwingender Kausalität und nicht das Moment der Zwecksetzung in Frage kommen.

Somit finden wir, daß in der That jene unrichtige Fragestellung die Mängel mit sich gebracht hat, die von vornherein erwartet werden konnten. Spencer faßt nicht die Eigentümlichkeiten der Gesellschaft sämtlich ins Auge und bestimmt nach eingehender Prüfung, zu welcher Gruppe der Gegenstände unseres Denkens die Gesellschaft gerechnet werden muß. Er reiht sie von vornherein einer bestimmten Gruppe, den Naturwesen, sogar einer bestimmten Klasse von ihnen, den organischen Aggregaten, ein und sucht diese Ansicht als richtig darzu-  
thun durch den Nachweis, daß die Gesellschaft diejenigen Merkmale zeigt, welche die Dinge dieser Klasse haben. Er hebt infolgedessen einseitig die Eigentümlichkeiten hervor, welche für seine Ansicht sprechen, berücksichtigt selbst die nebensächlichsten Thatsachen dieser Art eingehend, während er andere Thatsachen, von grundlegender Bedeutung, aus denen Beweisgründe nicht entnommen werden können, nicht in Betracht zieht. Er betrachtet die Thatsachen von vornherein



unter dem Gesichtspunkt dieser vorgefaßten Meinung und kommt so zu einer einseitigen Auffassung.

## B. Spencer's Beweisgründe.

Nach einer Kritik der Fragestellung bleibt als Hauptaufgabe der Untersuchung eine Prüfung der Beweisgründe, die Behandlung der Frage: Hat Spencer nachzuweisen vermocht, daß die Gesellschaft als Organismus aufzufassen ist, daß die Beziehungen zwischen den Individuen der Gesellschaft denjenigen zwischen den Bestandteilen des organischen Aggregats analog sind?

Von den drei zum Beweis angeführten Momenten, daß Gesellschaft und natürlicher Organismus beide die Erscheinungen des Wachstums aufweisen, daß die Prinzipien der Organisation in beiden Aggregaten die gleichen sind, und das Verhältnis zwischen den Einheiten und dem Ganzen in beiden Fällen einander entspreche, von diesen drei Punkten berücksichtigt Spencer nur die beiden ersten eingehend in näherer Ausführung, während er auf den letzten nicht das gleiche Gewicht legt, ihn mehr zur Illustration heranzieht. Es kann daher eine kritische Verfolgung des Beweisganges, den Spencer einschlägt, sich auf eine Prüfung der beiden ersten Vergleichspunkte beschränken.

### I. Der Gang des Beweises.

Eine Uebereinstimmung des Wachstums und der Gesetze der Organisation des lebenden und des sozialen Körpers glaubt Spencer darlegen zu können durch den Nachweis, daß beide Aggregate die Thatfachen des Wachstums und der Ausbildung des inneren Baues gemein haben, und diese Erscheinungen im einzelnen einander gleich bzw. ähnlich sind.

Er nimmt also — schon in diesem Punkt muß die Kritik einsetzen — von vorn herein an, daß es ein soziales Wachstum giebt, daß diejenigen Thatfachen, welche den Vorgängen des organischen Wachstums entsprechen, Erscheinungen des Wachstums der Gesellschaft sind. Er setzt weiter voraus, daß diejenigen Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers, welche den charakteristischen Merkmalen der Organisation des lebenden Körpers entsprechen, auch die soziale Organisation kennzeichnen, und schließt dann daraus, daß beide Aggregate die gleichen Thatfachen, und zwar im einzelnen einander ähnlich, aufweisen, auf die gleichen Gesetze der Organisation.

Spencer sucht die Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers auf an der Hand der Merkmale des organischen Aggregats; er giebt eine Analogie. Gegen ein solches Verfahren ist von vornherein nichts einzuwenden, wenn es sich allein darum handeln soll, die gleichen Verhältnisse aufzuweisen, wenn die Analogie als Leitfaden, als heuristisches Prinzip dienen soll<sup>1)</sup>. Dies ist auch Spencer's Absicht. Die Induktionen der Soziologie, die empirischen Verallgemeinerungen,

1) Barth a. a. O., S. 94.

gewonnen durch Vergleichung von Gesellschaften verschiedener Arten auf verschiedenen Stufen<sup>1)</sup> sollen auf eigenen Füßen stehen und von den Vergleichen mit den Erscheinungen des organischen Lebens unabhängig sein<sup>2)</sup>. Die Bedeutung der Analogie geht jedoch in der That über die Absicht Spencer's hinaus. Spencer bleibt nicht beim bloßen Aufweisen der Verhältnisse stehen. Er wählt bestimmte soziale Thatfachen aus, die er den organischen gegenüberstellt, um an ihnen die Uebereinstimmung beider Aggregate zu zeigen, und dabei nimmt er den Gesichtspunkt, nach dem er die Auswahl trifft, aus dem Gebiet des organischen Lebens in das soziale hinüber. Er betrachtet diese Eigentümlichkeiten des sozialen Aggregats, welche den Merkmalen des natürlichen Organismus entsprechen, als wesentlich, ihnen gegenüber erscheinen ihm andere als unwichtig. Und vor allem — und auf dieses Moment ist, wie schon hervorgehoben, besonderes Gewicht zu legen — er nimmt ohne weiteres an, daß diese sozialen Thatfachen, welche im organischen Leben ihre Parallele finden, für die Gesellschaft die gleiche Bedeutung haben, wie für den Organismus, insofern sie in gleicher Weise wie dort das Wachstum und die Organisation kennzeichnen, aus ihnen also die Gesetze der Organisation entnommen werden können. Spencer geht mithin, ohne sich dessen bewußt zu werden, über die analoge Betrachtungsweise hinaus zum Analogieschluß über, einem Schluß vom Besonderen aufs Besondere ungefähr in folgender Form:

**Obersatz:** Bestimmte Eigentümlichkeiten des organischen Körpers kennzeichnen dessen Wachstum und Organisation.

**Untersatz:** Bestimmte Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers entsprechen ihnen.

**Schlußsatz:** Diese Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers kennzeichnen dessen Wachstum und Organisation.

Von der Richtigkeit dieses Schlusses hängt der weitere Beweisgang ab. Stellt sich heraus, daß er falsch ist, daß mithin die fraglichen sozialen Thatfachen nicht als Kennzeichen sozialen Wachstums und gesellschaftlicher Organisation dargethan sind, so kann offenbar auf Grund dieser Thatfachen über Wachstum und Organisation des sozialen Körpers nichts ausgesagt werden. Andererseits ist im Fall der Richtigkeit dieses Schlusses der weitere Beweisgang des näheren zu prüfen, ob es berechtigt ist, dann zu schließen, daß Wachstum und Organisation beider Aggregate überhaupt übereinstimmen, mithin auch die Prinzipien der Organisation die gleichen sind, und ob endlich die Gesellschaft als Organismus besonderer Art, analog dem natürlichen Organismus, dargethan ist.

Eine Prüfung dieses Schlusses erfordert in erster Linie eine Untersuchung der Richtigkeit der Prämissen, dann ist der Schlußsatz zu behandeln.

1) Prinzipien, § 211.

2) Ebenda, § 270.



## II. Der Analogieschluß.

### 1. Die Prämissen.

— Der Obersatz. — Der Obersatz des Schlusses: „Bestimmte Eigentümlichkeiten des organischen Körpers kennzeichnen dessen Wachstum und Organisation“ mag ohne weiteres als richtig angenommen werden. Eine kritische Nachprüfung dieses Satzes würde Aufgabe des Biologen sein, gehört nicht in das Gebiet sozialphilosophischer Erwägung.

— Der Untersatz. — Wohl aber ist die Richtigkeit des Untersatzes zu prüfen, zu untersuchen, ob thatsächlich in dem von Spencer angenommenen Umfang die fraglichen sozialen Thatsachen den organischen entsprechen.

Beide Aggregate zeigen fortwährendes Wachstum und Zunahme der Verschiedenheit des inneren Baues, stimmen hinsichtlich dieser allgemeinen Thatsachen überein. Hieraus läßt sich jedoch nur dann etwas entnehmen, wenn im einzelnen das Wachstum und die Ausbildung des inneren Baues sich in gleicher oder sehr ähnlicher Weise vollziehen. Aus der Thatsache, daß beide Aggregate wachsen und an Verschiedenheit des inneren Baues zunehmen, ist gar nichts zu schließen. Das Wachstum beider Aggregate kann nach Art, Grad und Umfang verschieden sein, und die Struktur des sozialen und des organischen Körpers trotz jener gemeinsamen Erscheinung zunehmender Verschiedenheit in jeweils ganz anderer Weise sich ausbilden. Es muß daher hinzukommen, daß das Wachstum und die Ausbildung des inneren Baues in beiden Aggregaten in gleicher oder zum mindesten sehr ähnlicher Weise vor sich gehen. Dies ist auch Spencer's Meinung. Gerade die Thatsache einer weitgehenden Aehnlichkeit im einzelnen dient ihm zur Rechtfertigung der Ansicht, welche der Schlußsatz wiedergibt, daß diese Einzelercheinungen das gesellschaftliche Wachstum und die soziale Organisation kennzeichnen.

Eine vollständige Uebereinstimmung aller Thatsachen im einzelnen behauptet Spencer nicht. Er hebt zwar hervor, daß gewisse Einzelheiten in gleicher Weise bei beiden Aggregaten sich finden<sup>1)</sup>, diese in bestimmter Hinsicht einander gleich sind, übereinstimmen<sup>2)</sup>. In der Mehrzahl der Fälle jedoch beschränkt er sich darauf, einen Parallelismus<sup>3)</sup> zu behaupten, eine Verwandtschaft<sup>4)</sup> hervorzuheben, auf die Aehnlichkeiten<sup>5)</sup> hinzuweisen, zu zeigen, daß die sozialen Thatsachen den organischen analog sind<sup>6)</sup>, ihnen entsprechen<sup>7)</sup> <sup>8)</sup>.

1) Prinzipien, z. B. §§ 219, 228, 235.

2) Ebenda, z. B. §§ 217, 241,

3) Ebenda, z. B. §§ 218, 231, 227,

4) Ebenda, z. B. §§ 226.

5) Ebenda, z. B. §§ 220, 219, 225, 232, 237.

6) Ebenda, z. B. §§ 214, 223, 232, 233.

7) Ebenda, z. B. §§ 226, 230, 236.

8) Der Wortfassung ist in Spencer's Ausführungen kein Wert für die Auslegung beizumessen. Spencer gebraucht weder jedes Wort stets streng in derselben Bedeutung,

### α) Methode der Untersuchung.

Es kann bei einer Beurteilung der behaupteten Aehnlichkeiten nicht die Aufgabe sein, hervorzuheben, ob die Analogie vollständig ist, ob Spencer alle Aehnlichkeiten hervorgehoben hat. Eine derartige Erörterung kann erst in Frage kommen, wenn die Berechtigung der Analogie dargethan ist. Es kann auch nicht untersucht werden, inwieweit im einzelnen es Spencer gelungen ist, die behaupteten Uebereinstimmungen, Aehnlichkeiten, Parallelen nachzuweisen: eine derartige Prüfung würde zu sehr in Einzelheiten biologischer und soziologischer Natur führen und doch wiederum nur in der Gesamtheit ihrer Ergebnisse für die Beurteilung in Betracht kommen können. Es sei vielmehr einer kritischen Erörterung unterzogen ganz allgemein die Gegenüberstellung sozialer und organischer Erscheinungen, die durch die Behauptung von Aehnlichkeiten oder Uebereinstimmungen vorgenommen wird, da sie deren Voraussetzung bildet. Ergiebt sich, daß sie nicht richtig durchgeführt, überhaupt nicht berechtigt ist und der Beweiskraft entbehrt, so werden damit alle die behaupteten einzelnen Aehnlichkeiten und Uebereinstimmungen ohne weiteres hinfällig.

Um die Durchführung dieser Gegenüberstellung, ohne Eingehen auf die Einzelheiten, kritisch würdigen zu können, sei die Frage gestellt, ob Spencer einigen grundlegenden Bedingungen, deren Erfüllung Voraussetzung einer richtigen Durchführung ist, Genüge gethan hat, ob er die Elemente, an denen die entsprechenden Vorgänge des Wachstums und zunehmender Verschiedenheit sich vollziehen sollen, aufgewiesen hat, und diese einander entsprechen, und ob er die Einheit des einen Aggregats wie das Aggregat selbst zu den entsprechenden Verhältnissen des anderen Aggregats und stets denselben in Beziehung gesetzt hat. Vor allem aber ist zu untersuchen, ob Spencer die Erscheinungen des Gesellschaftslebens denen der organischen Natur so ohne weiteres gegenüberstellen durfte, und ob eine Begründung des Untersatzes in obigem Analogieschluß durch einen Nachweis von Aehnlichkeiten, wie Spencer ihn versucht, überhaupt möglich ist.

Es ist also zu untersuchen die Durchführung der Gegenüberstellung, deren Berechtigung, und endlich deren Beweiskraft.

### β) Die Gegenüberstellung sozialer und organischer Erscheinungen.

#### aa. Durchführung.

— Die Elemente des Wachstums und der Differenzierung. — Das Element, an dem die Vorgänge des Wachstums und der Differenzierung

noch verwendet er für dieselbe Beziehung zwischen Gesellschaft und organischem Aggregat stets den gleichen Ausdruck. So hebt er z. B. in § 241 zuerst hervor, daß das Gesetz der Lokalisation der Teile sowohl für den Einzelorganismus wie für das soziale Aggregat Geltung habe, die materielle Außenwelt in beiden Fällen die Anordnung der Teile bestimme (§ 243); führt aber dann in demselben § 241 aus, daß die Lokalisierung in der Gesellschaft auf ganz ähnliche Weise bestimmt werde, wie im natürlichen Organismus, und sagt im § 243 wieder, daß hinsichtlich dieser Eigentümlichkeit beide Aggregate übereinstimmen.



entsprechend den organischen sich vollziehen sollen, weist Spencer bei Durchführung der Analogie nicht auf; doch ergibt sich seine Auffassung aus anderen Ausführungen.

Die Einheit im organischen Leben, an der alle Vorgänge sich vollziehen, ist die Zelle, zusammengesetzt aus Komplexen mehrerer Eiweißmoleküle, die selbst wiederum aus Atomen bestehen <sup>1)</sup>. Dieser stellt Spencer als soziale Einheit den Menschen gegenüber <sup>2)</sup>. Andererseits setzt er allerdings wieder die kleine wandernde Herde zum Keim <sup>3)</sup>, die ursprüngliche soziale Gruppe zur einfachen Anhäufung lebender Moleküle, mit der die organische Entwicklung beginnt <sup>4)</sup>, in Parallele, erklärt weiterhin seine Zustimmung zu dem Satz von Maine <sup>5)</sup>: „Die Einheit einer Gesellschaft des Altertums war die Familie, die einer modernen Gesellschaft ist das Individuum <sup>6)</sup>.“ Gegenüber diesen vereinzelt Aeußerungen spricht jedoch neben einer großen Reihe ausdrücklicher Bestimmungen <sup>7)</sup> vor allem die Thatsache für die Auffassung des einzelnen Menschen als Einheit der Gesellschaft, daß Spencer in dem ersten Teil des ersten Bandes seiner Soziologie, den „Thatsachen der Soziologie“, als soziale Einheit, von der die Wissenschaft der Soziologie ausgehen muß, den primitiven Menschen behandelt in physischer, emotioneller, intellektueller Beziehung, hinsichtlich seiner primitiven Vorstellungen und Gefühle. Der Mensch ist also nach Spencer's Meinung als die Einheit zu fassen, aus der das soziale Aggregat sich aufbaut, entsprechend der Zelle, die das organische Aggregat bildet <sup>8)</sup>.

Dies ist jedoch nicht möglich.

Der einzelne Mensch kann nicht in jeder Hinsicht Element der Gesellschaft sein wie die Zelle Element des Organismus. Er kann sich nicht durch sich selbst vermehren und zu einer Vielheit auswachsen <sup>9)</sup>. Die Zelle dagegen teilt sich, wenn sie infolge der Aufnahme und Verarbeitung von Nährstoffen bis zu einer gewissen Größe herangewachsen ist, nach vorausgegangener Kernteilung in zwei nahezu gleiche Teile, von denen jeder einen Kern umschließt. Die soziale Einheit hinsichtlich der Erscheinungen des Wachstums, der Vermehrung kann nur die Familie sein, niemals das Individuum.

Das Element, an dem sich die Zunahme der Verschiedenheit des inneren Baues vollzieht, ist im organischen Aggregat wieder die Zelle, in der Gesellschaft kann es nicht die Familie, sondern nur der einzelne Mensch sein <sup>10)</sup>. Der Mensch tritt als einzelne Person in das

1) Spencer, *Principles of Biology*, übersetzt von Vetter unter dem Titel: „Die Prinzipien der Biologie. 2 Bde., 1876/77, § 66.

2) Prinzipien, z. B. §§ 7, 49, 210, 337.

3) Ebenda, § 224.

4) Ebenda, § 226.

5) H. S. Maine, *Early history of institutions* — 1875 — S. 311, 99—100 (nach Spencer).

6) Prinzipien, § 320.

7) Ebenda, § 7, 42, 49, 210, 212, 215, 219, 220, 222, 337.

8) Anders Barth, a. a. O., S. 100.

9) Ebenda, S. 103.

10) Ebenda, S. 103.

Wirtschaftsleben ein, seine besonderen Aufgaben übernehmend. Für die Erscheinungen dieser Art trifft mithin die Meinung Spencer's zu, daß der Mensch die soziale Einheit darstelle, dagegen hat er das Element des von ihm behaupteten sozialen Wachstums nicht richtig nachgewiesen.

— Inkonssequenzen Spencer's in der Durchführung der Gegenüberstellung. — Wenn Spencer den Menschen als soziale Einheit auffaßt, mithin der Zelle gegenüberstellt, dann muß er diese Parallele auch in Konsequenz durchführen. Dies thut er jedoch nicht, denn, wenn er die Horde dem einzelligen Keim oder Tier gegenüberstellt, dann setzt er den Menschen nicht der Zelle, sondern einem der lebenden Moleküle gleich, aus denen sich die Zelle zusammensetzt.

Des weiteren erfordert die richtige Durchführung der Gegenüberstellung, daß das Aggregat selbst zu den entsprechenden Verhältnissen des anderen und zwar stets denselben in Parallele gesetzt, sowie, daß entweder die Gesellschaft schlechthin mit dem Organismus als solchem oder eine bestimmte einzelne Gesellschaft mit einem bestimmten Organismus verglichen werden.

Auch dies versäumt Spencer. Wie schon gezeigt, setzt er die Horde in Parallele einmal zu dem Keim<sup>1)</sup>, dann zu dem kleinsten Tier<sup>2)</sup>, die aus einer Zelle bestehen, während er sonst die Gesellschaft dem Organismus, dem gesamten organischen Aggregat gegenüberstellt. Weiterhin ist seine Absicht, die Gesellschaft mit dem Organismus schlechthin, nicht mit irgend einem besonderen Typus von tierischen oder pflanzlichen Einzelorganismen zu vergleichen<sup>3)</sup>. Auch dies führt er nicht in Konsequenz durch. Einmal stellt er das soziale Aggregat schlechthin den kaltblütigen Tieren gegenüber hinsichtlich der Eigentümlichkeit, daß durch eine Katastrophe das Leben des Aggregats zerstört werden kann, ohne daß damit auch unmittelbar das Leben aller seiner Einheiten vernichtet werde<sup>4)</sup>. Umgekehrt setzt er Erscheinungen, die eine bestimmte Gesellschaft aufweist, in Parallele zu Vorgängen im tierischen Organismus überhaupt. Er stellt z. B. die nur für England zutreffende Thatsache, daß die Macht vom König allmählich thatsächlich auf seine Mittelspersonen, die Minister, überging, und diese wieder zu Werkzeugen der Parlamentsmajoritäten wurden, einer Erscheinung in der Ausbildung des regulierenden Systems im Organismus überhaupt entgegen, daß mit Ausbildung neuer regulierender Centren die älteren Teile vergleichsweise auf den Zustand automatischer Einrichtungen herabsinken, die zuletzt gebildeten Centren die Oberherrschaft erlangen, und die ihnen vorausgehenden ihre Diener werden<sup>5)</sup>.

Spencer stellt auch nicht denselben Einrichtungen des sozialen Aggregats in Konsequenz die gleichen Objekte aus dem Gebiet der

1) Prinzipien, § 224.

2) Ebenda, § 226.

3) Prinzipien, § 269.

4) Ebenda, § 219.

5) Ebenda, § 252.



organischen Natur entgegen. Er setzt z. B. die Telegraphendrähte einmal zu den vasomotorischen Nerven<sup>1)</sup>, dann zu dem Nervensystem überhaupt<sup>2)</sup> in Parallele, und bringt endlich die Straßen sowohl zu den Kanälen des Blutumlaufs<sup>3)</sup>, wie auch den Nervenfasern<sup>4)</sup> in Beziehung.

Diese Beispiele, die sich leicht vermehren ließen, mögen genügen, um zu zeigen, daß die Objekte, die Spencer in Parallele stellt, nicht immer einander entsprechen, und diese Gegenüberstellung auch nicht konsequent durchgeführt ist, den einzelnen Objekten wechselnd andere entgegengesetzt werden.

#### bb. Berechtigung der Gegenüberstellung.

Spencer durfte überhaupt nicht ohne weiteres Tatsachen des Wirtschaftslebens denen in der organischen Natur gegenüberstellen.

— Verschiedenartigkeit der gesellschaftlichen Phänomene. — Die Phänomene des Gesellschaftslebens sind viel zu verschiedenartig, als daß eine Parallele zu den gleichmäßig und fest sich ausbildenden organischen Erscheinungen gestattet wäre. Selbst unter den sozialen Erscheinungen der gleichen Art finden sich bei weitem nicht die Uebereinstimmungen wie in der organischen Welt. Von Gleichmäßigkeit und Stetigkeit in der Entwicklung nach festen Naturgesetzen kann nicht die Rede sein, nur eine gewisse Regelmäßigkeit der Wiederkehr angenommen werden.

Diese Vielgestaltigkeit der sozialen Erscheinungen übersieht Spencer vollkommen. Er begeht daher die Fehler, einmal die Tatsachen des Gesellschaftslebens ohne weiteres zu generalisieren, und weiterhin, wenn in einem auch nur nebensächlichen Punkte soziale und organische Erscheinungen einander ähnlich sind, beide in Parallele zu setzen, sogleich anzunehmen, daß auch in den anderen Punkten eine Aehnlichkeit sich finde. Hier kann einmal an das oben<sup>5)</sup> angeführte Beispiel der englischen Verfassung erinnert werden. Weiterhin vergleicht er die Ausbildung des Industriesystems aus dem Handwerksbetrieb mit der Entwicklung eines höheren Verdauungsorgans aus einer niederen Form<sup>6)</sup>. Es ist richtig, daß die Industrie eine höher entwickelte Form sozialer Produktion darstellt, daß sie auch das Arbeitsgebiet bestimmter Handwerke, z. B. der Weberei, zum größten Teil übernommen hat. Aber es ist doch nicht die Industrie vollkommen an die Stelle des Handwerks getreten, wie ein höheres Ernährungsorgan eine niedere Form ersetzt. In einer und derselben Gesellschaft bestehen Handwerk und Industrie nebeneinander, und dies wird auch für absehbare Zeit so bleiben, während ein Tier doch nur ein Ernährungsorgan besitzen kann, und auch nur ein solches,

1) Prinzipien, § 254.

2) Ebenda, § 253.

3) Ebenda, § 245.

4) Ebenda, § 253.

5) Siehe S. 767.

6) Prinzipien, § 232.

das vielleicht einen Uebergang von einer niederen zu höherer Form darstellt, aber nicht beide Formen vollkommen ausgeprägt nebeneinander aufweist. Ferner meint Spencer, daß die Lokalisierung der Erwerbszweige in einer Gesellschaft geschieht wie im Organismus, daß die materielle Außenwelt die industriellen Differenzierungen bestimmt<sup>1)</sup>. Dies trifft wohl für viele Zweige der Industrie zu, jedoch nicht für alle, z. B. die Uhrenindustrie in der Schweiz, die Weberei in Schlesien und Thüringen, die Spitzenfabrikation in Belgien.

Diese Beispiele, die sich leicht vermehren ließen, mögen genügen, die oben hervorgehobenen Fehler zu kennzeichnen. Es erübrigt sich, in den Einzelheiten nachzuweisen, wie das Suchen nach Parallelen zwischen sozialen und organischen Thatsachen Spencer die Vielgestaltigkeit der sozialen Erscheinungen übersehen läßt, daß z. B. der Unternehmer nicht allein der Kanal ist, durch den die Erzeugnisse der Fabrik abfließen<sup>2)</sup>, sondern der Leiter des Ganzen, daß die Telegraphendrähte nicht bloß die Aufgaben der vasomotorischen Nerven zu erfüllen haben<sup>3)</sup>, daß daher die Parallele als willkürliche, künstliche Konstruktion erscheint.

— Die Ursachen der sozialen Erscheinungen. — Spencer übersieht weiterhin auch die Ursachen für diese Verschiedenartigkeit der sozialen Erscheinungen gegenüber der Gleichmäßigkeit der organischen. Er geht nicht ein auf die Frage, welche Faktoren hinsichtlich jener Thatsachen, die er als Vorgänge des Wachstums und der Differenzierung aufgefaßt wissen will, von maßgebender Bedeutung sind, während doch eine berechtigte Gegenüberstellung sozialer und organischer Erscheinungen gerade die Darlegung einer Uebereinstimmung oder Ähnlichkeit der Faktoren verlangte.

Und diese Faktoren sind durchaus verschieden.

Es ist hier auf das zurückzugehen, was oben<sup>4)</sup> gelegentlich der Kritik der Fragestellung als Mangel der Darlegung Spencer's hervorgehoben wurde. Die Erscheinungen des Gesellschaftslebens, welche nach Spencer's Meinung das soziale Wachstum und die gesellschaftliche Organisation kennzeichnen, sind dadurch gegenüber den entsprechenden organischen Thatsachen qualifiziert, daß sie sich als Ergebnisse menschlichen Handelns darstellen. Eine zukünftige menschliche Handlung wird weitaus in der Mehrzahl der Fälle nicht als ein kausal notwendiges Naturereignis, sondern als ein zu bewirkendes Objekt, als Zweck vorgestellt; wir haben die Vorstellung einer möglichen Wahl. Und auf den Ausfall dieser Wahl ist die Vorstellung des zu bewirkenden Erfolges, die Zwecksetzung, von bestimmendem Einfluß; und bezüglich der Zwecksetzung im einzelnen Fall wieder sind die allgemeinen Gesichtspunkte von ausschlaggebender Bedeutung, ob das subjektive Begehren das allein oder in erster Linie

1) Prinzipien, §§ 241, 245. Siehe oben S. 748.

2) Ebenda, § 233.

3) Ebenda, § 254.

4) Siehe S. 760 ff.



Maßgebliche sein soll oder nicht<sup>1)</sup>. So enthält die Kausalitätskette menschlicher Handlungen Glieder, die in jenen organischen Vorgängen sich nicht finden können. Und der Einfluß dieser Einzelzwecke und allgemeinen Gesichtspunkte zeigt sich auch hinsichtlich der Erscheinungen, die Spencer als Thatsachen gesellschaftlichen Wachstums und sozialer Organisation auffaßt. Die Gesellschaft verfolgt bestimmte Zwecke bei ihrer Bevölkerungspolitik, sie sucht hemmend oder fördernd auf die Vermehrung einzuwirken, die Rasse zu verbessern. Und diese Einzelziele sind wiederum abhängig von allgemeinen Gesichtspunkten: wirtschaftlichen Anschauungen, naturwissenschaftlichen Erfahrungen, sittlichen Grundsätzen. Weiterhin sind hinsichtlich der Normierung des Verhältnisses der Individuen zu einander bestimmte Ziele für die Gesellschaft maßgebend, z. B. Sicherung der Gesamtheit und des einzelnen nach außen und nach innen, Schutz des körperlich, geistig, wirtschaftlich Schwächeren, Gesichtspunkte, wiederum in einer reichen Fülle von Einzelzwecken uns entgegentretend, wie Sicherung des Eigentums gegen Diebstahl, Schutz des Minderjährigen gegen Uebervorteilung, des Mieters gegen Rechtsnachteile durch Veräußerung des Grundstücks; und über ihnen allen als oberste Richterin die Idee der Gerechtigkeit. Kann von alledem im organischen Leben die Rede sein? Es ist ein Geschehnis, das sich als Erfolg menschlichen Handelns darstellt, kausal bedingt, wie jeder Naturvorgang, den wir wahrnehmen, aber die Ursachen sind wesentlich andere.

Die Vielgestaltigkeit der sozialen Phänomene, die einen Zusammenhang naturgesetzlicher Art uns nicht erkennen läßt, der Gesichtspunkt, daß im Gesellschaftsleben ganz andere Faktoren als in der organischen Natur von maßgebender Bedeutung sind, diese Momente machen es unmöglich, Erscheinungen aus beiden Gebieten ohne weiteres gegenüberzustellen<sup>2)</sup>.

#### cc. Beweiskraft der Gegenüberstellung.

Auch wenn eine Parallele zwischen Vorgängen des organischen Lebens und sozialen Phänomenen gezogen werden könnte, so würden doch in dem vorliegenden Fall die Ähnlichkeiten, die Spencer in seinen Ausführungen hervorhebt, den Untersatz des Schlusses nicht begründen.

Spencer will in den Induktionen der Soziologie die allgemeinen Wahrheiten finden<sup>3)</sup>, die Sätze, die er aus der Analogie zwischen Gesellschaft und natürlichem Organismus herleitet, sollen für jede

1) Stammler a. a. O., S. 356 ff.

2) Eine weitere Erörterung der Frage nach der Berechtigung dieser Gegenüberstellung unterlasse ich mit Absicht. Diese würde ein näheres Eingehen auf die Streitfrage, ob es wirtschaftliche Gesetze gebe, erfordern. Derartige Untersuchungen führen aber mit Rücksicht auf die Fassung der Aufgabe zu weit und sind andererseits zur Beantwortung der vorliegenden Frage nicht nötig, da hierzu die angeführten wichtigsten Gesichtspunkte ausreichen.

3) Prinzipien, § 211, 217.

Gesellschaft gelten. Dies ist nur möglich, wenn die Gesellschaft überhaupt, nicht eine bestimmte Gesellschaft dem Organismus gegenübergestellt wird, wenn Thatsachen, die jede Gesellschaft aufweist, zur Begründung angeführt werden. Dies ist auch Spencer's Absicht: er redet nur von der Gesellschaft schlechthin, die sozialen Erscheinungen, die nach der Behauptung des Untersatzes in obigem Analogieschluß den Vorgängen in der organischen Natur entsprechen, finden sich, wie er meint, in jeder Gesellschaft vor.

Dies ist jedoch nicht der Fall.

Die Erscheinungen, welche Spencer den organischen Vorgängen gegenüberstellt, sind nicht jeder Gesellschaft eigen, sondern diese Phänomene, durch deren Aehnlichkeit mit den organischen Thatsachen der Untersatz begründet werden soll, ergeben sich nur in konkreter Ausführung einer besonderen sozialen Ordnung. So setzt Spencer eine inhaltlich fest bestimmte Rechtsordnung voraus, welche einmal das Privateigentum als Norm enthält. Sonst kann von Kauf und Tausch <sup>1)</sup>, Aneignung von Teilen des allgemeinen Nahrungstroms <sup>2)</sup>, Kredit, Banken und Börsen <sup>3)</sup> nicht die Rede sein. Spencer nimmt weiter an, daß Vertrags- und Verkehrsfreiheit in seiner Gesellschaft als Recht gelten, sonst ist ein Arbeitsvertrag mit dem Fabrikherrn <sup>4)</sup>, ein freier Wettbewerb <sup>5)</sup>, sind die sozialen Erscheinungen der Messen und Märkte <sup>6)</sup>, des Handels überhaupt <sup>7)</sup> nicht möglich, sonst kann sich ein verteilendes System, wie Spencer es darstellt <sup>8)</sup>, und ein industrielles regulierendes System <sup>9)</sup> gar nicht herausbilden. Ohne ein Erbrecht ist endlich ein Eintritt der Kinder in den Handwerksbetrieb des Vaters <sup>10)</sup> nicht möglich. Und so läßt sich noch weiter auch für die Einzelheiten nachweisen, daß die sozialen Thatsachen, welche Spencer als Erscheinungen jedes Gesellschaftslebens auffaßt, nur möglich sind unter Voraussetzung einer inhaltlich bestimmten sozialen Ordnung. Fällt diese fort, so verschwinden die sozialen Phänomene. Mit Aufheben dieser Ordnung wird aber einer Zusammenfassung von Menschen nicht der Charakter als Gesellschaft genommen, denn sie ist nur eine der möglichen Ordnungen. Unter dem sozialdemokratischen Zukunftsstaat haben wir auch eine Gesellschaft. Eine Kollektivierung der Produktionsmittel würde die Mehrzahl der Thatsachen, die Spencer als Erscheinungen gesellschaftlichen Lebens überhaupt anführt, unmöglich machen, aber doch andere soziale Phänomene hervorrufen.

Wenn somit die sozialen Erscheinungen, welche Spencer mit

---

1) Z. B. Prinzipien, § 441.

2) Ebenda, § 247 ff.

3) Ebenda, §§ 254 ff.

4) Ebenda, § 232.

5) Ebenda, § 247.

6) Ebenda, § 246.

7) Ebenda.

8) Ebenda, §§ 244 ff.

9) Ebenda, §§ 254 ff.

10) Ebenda, § 232.



denen der organischen Natur vergleicht, nicht, wie er sie auffaßt, Phänomene des Gesellschaftslebens schlechthin, jeder Gesellschaft, sondern einer bestimmten Gesellschaft sind, so vermögen sie auch für den Satz, daß bestimmte Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers überhaupt gewissen Merkmalen des natürlichen Organismus entsprechen, Beweisgründe in keiner Hinsicht zu bieten. Es kann der Satz, daß jede Gesellschaft bestimmte Merkmale aufweist, offenbar nicht bewiesen werden durch Thatsachen aus einem bestimmten Gesellschaftsleben.

— Ergebnis der Prüfung des Untersatzes. — Aus diesen Ausführungen geht, zumal wenn wir die oben <sup>1)</sup> gerügte Einseitigkeit in der Auffassung der sozialen Erscheinungen berücksichtigen, als Ergebnis hervor, daß die Gegenüberstellung von Erscheinungen des sozialen und des organischen Lebens von Spencer unrichtig durchgeführt ist, der Berechtigung entbehrt und Beweisgründe für die Richtigkeit der zweiten Prämisse des Analogieschlusses auch deshalb nicht zu bieten vermag, weil die gegenübergestellten Thatsachen das Gebiet, für welches die Behauptung gelten soll, nicht umfassen. Noch mehr: alle einzelnen Gesichtspunkte vereinigen ihre Beweiskraft dahin, daß von einer weitgehenden Aehnlichkeit oder gar Uebereinstimmung zwischen den Erscheinungen des sozialen und des organischen Lebens nicht die Rede sein kann.

Eine Aehnlichkeit, wenn auch nur äußerlich und in geringem Umfang weisen die betreffenden organischen und sozialen Phänomene allerdings auf. Es treten uns unleugbar im sozialen Leben Thatsachen entgegen, die, zusammengefaßt, in großen Zügen den Erscheinungen organischen Wachstums und Zunahme der Verschiedenheit des inneren Baues ähnlich sind. Wir finden in beiden Fällen eine gegenseitige Abhängigkeit der Teile, ein Zusammenwirken der Teile zum Wohle des Ganzen.

## 2. Der Schlußsatz.

Somit erhebt sich die Frage: Kann unter Bestimmung des Untersatzes dahin, daß die betreffenden Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers den fraglichen Merkmalen des sozialen Aggregats nur in geringem Grade ähnlich sind, geschlossen werden, daß sie in gleicher Weise, wie jene, Kennzeichen des Wachstums und der Organisation sind?

— Voraussetzung des Analogieschlusses. — Wir ságen vom Subjekt der zweiten Prämisse — den Eigentümlichkeiten des sozialen Aggregats — aus, daß es dem der ersten — den Eigentümlichkeiten des organischen Körpers — ähnlich sei, mithin Gleichheiten und Verschiedenheiten mit diesem aufzuweisen habe. Im Schlußsatz fügen wir dem Subjekt des Untersatzes das Prädikat des Obersatzes bei, sagen aus, daß diese Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers dessen Wachstum und Organisation kennzeichnen. Wir schließen also auf

1) S. 761 ff.

das, was in dem ähnlichen Besonderen des Untersatzes dem gegebenen Besonderen des Obersatzes gleich ist. Indem wir dies thun, setzen wir in dem ähnlichen Besonderen die gleichen Bedingungen voraus, die in dem gegebenen Besonderen zu dem Prädikat führen, das wir von ihm aussagen<sup>1)</sup>. Wir fassen das, was wir von beiden ähnlichen Subjekten gemeinsam aussagen, als Wirkung auf und nehmen an, daß in dem zweiten, dem ersten ähnlichen Besonderen die gleichen Ursachen gegeben sein, und diesen die gleichen Wirkungen entsprechen werden. Unser Schluß ist mithin insoweit berechtigt, als wir voraussetzen dürfen, daß die gleichen Ursachen in dem ähnlichen Besonderen gegeben sein und diesen die gleichen Wirkungen entsprechen werden.

Dies dürfen wir jedoch nicht.

— Unrichtigkeit des Analogieschlusses Spencer's. — Wie oben<sup>2)</sup> des näheren dargelegt, sind im sozialen Leben überhaupt und gerade hinsichtlich der hier in Betracht kommenden Phänomene Faktoren von maßgebender Bedeutung, die in der organischen Welt nicht in Betracht kommen können. Wir dürfen daher in keinem Umfang annehmen, daß in dem ähnlichen Besonderen die gleichen Ursachen gegeben sein und diesen die gleichen Wirkungen entsprechen werden<sup>3)</sup>.

Es ist daher dem Analogieschluß die Berechtigung zu versagen. Spencer kann nicht annehmen, daß die Eigentümlichkeiten des sozialen Körpers, welche den Merkmalen des Wachstums und der Ausbildung des inneren Baues des organischen Aggregats in etwas ähnlich sind, wie diese, Wachstum und Organisation im sozialen Körper kennzeichnen; es ist ebenso unbegründet, diese Thatsachen als wesentlich hervorzuheben und ihnen gegenüber andere Erscheinungen des Gesellschaftslebens als unwichtig außer Betracht zu lassen.

— Ergebnis. — Mit der Unrichtigkeit dieses Schlusses verliert der weitere Gedankengang Spencer's seinen Boden. Da die fraglichen sozialen Erscheinungen nicht als Kennzeichen gesellschaftlichen Wachstums und sozialer Organisation nachgewiesen sind, kann offenbar auf Grund dieser Thatsachen über Wachstum und Organisation des sozialen Körpers nichts ausgesagt werden. Somit werden auch hinfällig der Schluß, daß Wachstum und Organisation beider Aggre-

1) Erdmann, a. a. O., S. 615 ff.

2) Siehe S. 771 f.

3) Ein näheres Eingehen auf die Natur des Analogieschlusses und die über diese entstandene Streitfrage würde meines Erachtens über das Ziel dieser Arbeit hinausgehen und für das Ergebnis ohne Bedeutung sein. Auch wenn man z. B. mit Barth — a. a. O., S. 95 ff. — im Anschluß an Wundt als Voraussetzung des Analogieschlusses ein hinreichend ähnliches Verhalten fordert, muß man die Berechtigung des von Spencer ausgeführten Schlusses verneinen, da ein solches hinreichend ähnliches Verhalten nicht vorliegt — s. oben S. 766 ff. —, nur äußerliche Aehnlichkeiten in geringem Umfang sich zeigen. Barth hält ein hinreichend ähnliches Verhalten für gegeben. Er berücksichtigt jedoch nicht genügend die oben S. 766 ff. hervorgehobenen Gesichtspunkte, übersieht vor allem den auf S. 771 ff. ausgeführten Gegensatz zwischen Gesellschaft und natürlichem Organismus, der für die Beurteilung des von Spencer behaupteten Verhältnisses beider Aggregate zu einander den Ausschlag giebt.



gate überhaupt einander entsprechen, ebenso wie der Schluß, daß dann die gleichen Gesetze der Organisation für beide Aggregate gelten, mithin die Gesellschaft ein Organismus sei, ein Gedankengang, der schon unter den von Spencer angenommenen Voraussetzungen äußerst bedenklich ist und näherer Begründung unbedingt bedurft hätte.

Es hat somit Spencer die Auffassung der Gesellschaft als Organismus, die Ansicht, daß die Beziehungen zwischen den Einzelindividuen der Gesellschaft denjenigen zwischen den Bestandteilen eines Organismus entsprechen, nicht als richtig erwiesen. Ob die Gesellschaft als Organismus besonderer Art dargethan ist, diese Frage kann nicht mehr erörtert werden. Diese Ansicht hat zur Voraussetzung, daß die Auffassung der Gesellschaft als Organismus feststeht; auf dieser baut sie sich auf und ohne sie ist sie näherer Behandlung gar nicht fähig.

Somit fällt der ganze Beweis in sich zusammen. Sein Wert erscheint noch geringer, wenn wir bedenken, daß nicht allein die Gründe unzutreffend sind, sondern auch die Fragestellung von vornherein verfehlt und daher die Auffassung und Berücksichtigung der Thatsachen einseitig ist.

## **Zweiter Abschnitt. Unrichtigkeit des Gesellschaftsbegriffes Spencer's.**

Spencer hat die Richtigkeit seines Gesellschaftsbegriffes nicht zu erweisen vermocht; noch mehr: der Gesellschaftsbegriff Spencer's ist unrichtig.

Gesellschaft und natürlicher Organismus sind Inbegriffe. Durch die Beziehungen zwischen den Teilen werden beide zu eigenen Gegenständen unseres Denkens<sup>1)</sup>. Für die Untersuchung, ob der von Spencer aufgestellte Begriff der Gesellschaft richtig ist, die Gesellschaft als Organismus aufgefaßt werden darf, ergibt sich daher als leitendes Prinzip die Rücksicht auf die Beziehungen zwischen den Einheiten der Gesellschaft gegenüber denjenigen zwischen den Bestandteilen des natürlichen Organismus.

## **Erstes Kapitel. Der Widerspruch in Spencer's Gesellschaftsbegriff.**

Die Auffassung der Gesellschaft als Organismus diskreter Natur, aufgebaut von Einheiten, die mit Bewußtsein begabt sind, enthält einen Widerspruch in sich.

— Organismus und Zweckgedanke. — Den Begriff des Organismus hat Spencer aus dem Gebiet der Naturwissenschaft in das der sozialen Forschung unverändert herübergenommen. Es muß daher ein soziales Gebilde, das er Organismus nennen will, in den Grundzügen mit dem natürlichen Organismus übereinstimmen. Und auch wenn die Bezeichnung „Organismus“ nur ein Bild sein soll, hat sie

1) Siehe oben S. 757 ff.

doch ohne eine Uebereinstimmung in den charakteristischen Merkmalen weder Wert noch Sinn.

Wie nun auch immer das Wesen des natürlichen Organismus bestimmt werden mag, sicher ist, daß zwischen den Bestandteilen desselben ausschließlich kausale Beziehungen stattfinden können. Von Zwecksetzung, von der Vorstellung eines zu bewirkenden Erfolges kann nicht die Rede sein; denn die Bestandteile des Organismus sind nicht mit Bewußtsein begabt, und der Zweckgedanke setzt Individuen, welche Bewußtsein besitzen, voraus. Die Auffassung der Gesellschaft als Organismus führt daher die vollständige Eliminierung des Zweckgedankens unbedingt mit sich.

Dies ist jedoch gar nicht möglich und auch Spencer nicht gelungen.

— Bewußtsein und Zweckgedanke. — Gesellschaft ist Vereinigung von Individuen zur Verfolgung bestimmter Zwecke. Wie oben<sup>1)</sup> gezeigt, sind die Beziehungen zwischen den Individuen von diesen selbst normiert, die sozialen Phänomene in weitem Umfang die Ergebnisse menschlichen Handelns. Und für dieses Handeln ist das Kausalitätsgesetz nicht allein und nicht einmal in der Regel maßgebendes Prinzip der Auffassung, sondern der Gesichtspunkt von Mittel und Zweck<sup>2)</sup>. Die Vorstellung eines künftigen Ereignisses als eines zu bewirkenden Erfolges schließt aber den Gedanken, daß dieses nach natürlicher Kausalität von selbst eintreten wird, notwendig aus; mithin kann von den beiden Prinzipien jeweils immer nur eins in Anwendung kommen. Zwischen Individuen, die mit Bewußtsein begabt sind, können nicht ausschließlich kausale Beziehungen stattfinden, es müßte denn der Zweckgedanke überhaupt gelehnet werden. Dieser macht jedoch einen bedeutenden Teil des Inhalts unseres Bewußtseins aus und kann aus diesem nicht entfernt werden, ist mit ihm untränbar verbunden.

Es ist daher ein Organismus, aufgebaut von Einheiten, die mit Bewußtsein begabt sind, ein Widerspruch.

Auch Spencer kann mit dieser Auffassung, die eine vollständige Negierung des Zweckgedankens in sich schließt, nicht auskommen. In seinen späteren Ausführungen faßt er selbst die Gesellschaft auf als eine Vereinigung von Kräften, um gemeinsame Zwecke zu verfolgen, und die eigenen Bedürfnisse besser befriedigen zu können<sup>3)</sup>. Somit führt er selbst den Gesichtspunkt von Mittel und Zweck ein, giebt aber damit auch den von ihm aufgestellten Begriff der Gesellschaft in der Praxis auf.

## **Zweites Kapitel. Die Beziehungen zwischen den Einheiten der Gesellschaft.**

Es ist bislang immer hervorgehoben, daß der Gesichtspunkt von Mittel und Zweck für die Auffassung derjenigen Beziehungen zwischen

1) S. oben S. 760 f.

2) S. oben S. 761 f.

3) Prinzipien, §§ 440, 441, 442, 447.



den Individuen, durch welche diese zu einer Gesellschaft verbunden werden, in Betracht kommt, somit gezeigt, daß diese Beziehungen nicht ausschließlich kausale sind, wie im Organismus. Eine Erörterung der Beziehungen zwischen den Individuen der Gesellschaft gegenüber denjenigen zwischen den Bestandteilen des Organismus verlangt jedoch weiter eine Untersuchung, in welchem Umfang die beiden Gesichtspunkte für die Auffassung in Rücksicht zu ziehen sind, oder ob allein das Prinzip von Mittel und Zweck in Anwendung gebracht werden kann.

— Aeußere Regeln als Voraussetzung gesellschaftlichen Zusammenwirkens. — Das Zusammenwirken der Individuen, welches eine gegenseitige Abhängigkeit derselben herbeiführt und sie dadurch zu einer Gesellschaft im wahren Sinn des Wortes vereinigt<sup>1)</sup>, ist nur möglich, wenn nicht bloß einseitige Verpflichtungen, sondern Wechselbeziehungen vorliegen, das Verhalten der Individuen sich gegenseitig ergänzt, dem Recht auf der einen, eine Pflicht auf der anderen Seite entspricht<sup>2)</sup>. Dies kann nur geschehen durch Regeln und zwar durch äußere Regeln, durch Normen, die von den Triebfedern des einzelnen, sie zu befolgen, ihrem Sinne nach unabhängig sind<sup>3) 4)</sup>, äußere Legalität fordern ohne Rücksicht auf die inneren Beweggründe des Einzelsubjekts. Solche äußeren Regeln sind die Rechtssatzungen und die Normen der Konvention<sup>5)</sup>: sie sind zufrieden mit äußerer Korrektheit, aus welchen Gründen der ihnen Untergebene sie befolgt, ist ihnen gleichgiltig. Zu diesen äußeren verbindenden Regeln gehören nicht die Lehren der Moral. Ihre Befolgung verlangt innere Uebereinstimmung, Ueberzeugung von der Richtigkeit; sie legen dem einzelnen weiterhin nur einseitig Pflichten auf, ohne ihm ein Recht auf entsprechendes Verhalten des anderen zu geben. Aeußere Regel ist auch nicht zu fassen als Norm, die von staatlicher Autorität gesetzt ist. Der Staat setzt das Recht begrifflich voraus; die Ordnung durch staatlich gesetzte Norm ist daher eine Unterart der äußeren Regelung, die staatliche Organisation ein Teil der sozialen<sup>6) 7)</sup>.

Jedes Zusammenwirken setzt eine derartige Regelung voraus. Eine Person kann nur dann eine bestimmte Art von Gütern in einer den eigenen Bedarf an derartigen Erzeugnissen weit übersteigenden Quantität ausschließlich produzieren und die Produktion der übrigen

1) Prinzipien, § 440.

2) Ein Zusammenwirken ist ohne Organisation, ohne Einrichtungen, „welche die zu kombinierenden Handlungen nach Zahl, Größe und Art richtig abmessen“, nicht möglich. Prinzipien, §§ 440, 441.

3) Stammler a. a. O., S. 105 ff.

4) Im Gegensatz zu Spencer, der nur für einen Teil der sozialen, für die staatliche Organisation dies annimmt. Prinzipien, § 441.

5) Stammler a. a. O., S. 111 ff. Entsprechend, doch ohne diese Begründung, Prinzipien, § 271.

6) Entsprechend, jedoch mit anderer, von mir nicht anerkannter Begründung, Prinzipien, § 441.

7) Es ist deshalb auch im Sprachgebrauch staatliche und soziale Organisation schärfer auseinanderzuhalten, als Spencer dies thut. Vergl. z. B. Prinzipien, §§ 441 und 442.

zur Befriedigung der Lebensbedürfnisse erforderlichen Mittel unterlassen, wenn die Möglichkeit eines Austausches gegeben ist<sup>1)</sup>. Und diese ist nur vorhanden, es können Sachen und Arbeitsleistungen gegeneinander und die eine gegen die andere nur umgetauscht werden unter Voraussetzung bestimmter verbindender Regeln, welche das Verhalten beider Teile zu den getauschten Objekten für die Zukunft fest normieren ohne Rücksicht auf spätere subjektive Beweggründe. Und auch der erste Fall eines Tausches, der nach isoliertem Dasein den Anfang gesellschaftlichen Zusammenwirkens einleitend gedacht wird, ist nur möglich unter Voraussetzung bestimmter verbindender Regeln. Die Hingabe eines Objekts und die Entgegennahme eines anderen dafür besagt, daß ein jeder die Herrschaft über den von ihm gebrachten Gegenstand verlieren und über den des anderen begründen will, daß wechselseitig Recht und Pflicht einander gegenüberstehen sollen. Diese Beredung gründet sich nicht auf bestehende Regeln, setzt aber eine solche als für die beiden Handelnden verbindlich ein. Es sollen für die Folgezeit das Verhältnis und das Verhalten eines jeden zu den getauschten Objekten festgesetzt, allein gemäß der getroffenen Bestimmung und unabhängig von den augenblicklichen Einfällen des natürlichen Trieb-lebens gestaltet werden<sup>2) 3)</sup>.

Wie das Zusammenwirken selbst, so ist auch dessen zunehmende Ausdehnung und Kompliziertheit, wie sie Spencer bei Durchführung seiner Analogie näher darstellt<sup>4)</sup>, wiederum nur möglich unter Voraussetzung entsprechender äußerer Regeln, unter denen in unserer Zeit die Rechtssätze, die Normen des Gesetzes- und des Gewohnheitsrechtes, die erste Stelle einnehmen. Großindustrie und Lohnarbeit, Geld und Kapital, Bank und Börse, alle die einzelnen Arten und Formen der Produktion und des Handels setzen bestimmte rechtliche Satzungen voraus, die ohne Rücksicht auf subjektive Beweggründe ein fest normiertes wechselseitiges Verhalten der Unterworfenen vorschreiben.

Diese äußeren Regeln verbinden die Individuen zu einer Gesellschaft, bestimmen die Beziehungen, in welche die Individuen treten<sup>5)</sup>. Diese Beziehungen stellen die Gesellschaft als selbständigen

1) Ueber die Bedeutung des Tausches in der Volkswirtschaft vergl. Conrad, Grundriß zum Studium der politischen Oekonomie. I. 3. Aufl. 1900 S. 45 ff.

2) Stammler, a. a. O. S. 113.

3) Ähnlich Prinzipien, § 441: „Wo immer in einer Gruppe jenes Zusammenwirken beginnt, das im Austausch von Dienstleistungen besteht, wo immer der einzelne seine Bedürfnisse besser befriedigt sieht, wenn er gewisse Dinge, die er am besten hervorzubringen vermag, im Tausch gegen andere hingiebt, für deren Erzeugung er weniger geschickt oder in minder günstiger Lage ist, da zeigen sich auch die Anfänge einer Organisation.“

4) Daß auch Spencer in seinen Ausführungen die Geltung bestimmter rechtlicher Normen voraussetzt, ist gezeigt oben S. 771 ff.

5) Die äußere Regel ist das logische Prius gegenüber dem normierten Verhalten. Stammler, a. a. O. S. 112. Daß sie letzteren vorangeht, ist nicht nötig; beide können gleichzeitig entstehen. — Die Auffassung von Spencer: jedes Zusammenwirken und mithin auch dessen notwendige Bedingung, die soziale Organisation (§ 441) wird durch die Gesellschaft möglich gemacht, es ermöglicht aber selbst erst die Gesellschaft (Prin-



Gegenstand unseres Denkens der bloßen Mehrheit von Individuen gegenüber. Es sind deshalb die Gesellschaft selbst, sowie die Beziehungen zwischen den Individuen unter dem gleichen Gesichtspunkt aufzufassen wie jene Regeln, welche die konstituierende Bedingung bilden.

— Der Zweckgedanke in den äußeren Regeln. — Jene äußeren Regeln sind von Menschen geschaffen <sup>1)</sup>, teils als allgemein gültige Norm in ausdrücklicher Satzung gegeben, teils in allmählicher Uebung stillschweigend angenommen. Diese Frage, wie im einzelnen die äußeren Regeln entstanden sind, ist jedoch hier zurückzustellen; für die vorliegende Untersuchung kommt in erster Linie in Betracht nicht ihre Herkunft, sondern der in ihnen liegende Sinn <sup>2)</sup>. Und dieser ist in allen Fällen der, daß durch diese Regeln ein gewisser Zustand menschlichen Zusammenlebens erreicht, ein bestimmtes Verhältnis der Individuen herbeigeführt, eine bestimmte soziale Wirtschaft bewirkt werden sollen. Sie wollen das wirtschaftliche Handeln in bestimmte Bahnen lenken und von anderen Wegen wieder abhalten, sie verfolgen Ziele, die ohne sie in dieser Weise nicht erreicht werden würden, sie sind Mittel im Dienst menschlicher Zwecke. Es ist daher der Gesichtspunkt von Mittel und Zweck der maßgebende; er kann nicht außer Betracht gelassen oder geleugnet werden, wenn nicht Recht und Konvention vollkommen ihre Existenz verlieren sollen. Sie tragen in jedem Fall den Zweckgedanken in sich und haben nur als Mittel zu bestimmten Zwecken ihrem Inhalt nach Sinn und Bedeutung <sup>3)</sup>. Da nun diejenigen Beziehungen zwischen den Individuen, welche die Gesellschaft als eigenen Gegenstand der bloßen Mehrheit von Menschen gegenüberstellen, durch Recht und Konvention geschaffen werden, in diesen Regeln sich darstellen, kommt mithin bei Betrachtung dieser Beziehungen stets der Gesichtspunkt von Mittel und Zweck in Anwendung.

Damit ist aber zugleich das Kausalitätsgesetz als Prinzip der Auffassung der Beziehungen zwischen den Individuen abgelehnt. Der Gedanke, daß durch bestimmte Regeln ein gewisses Verhältnis der Individuen zu einander herbeigeführt werden soll, ist nur möglich, wenn dieses betreffende Verhältnis als ohne diese Regeln, von selbst mit Naturnotwendigkeit eintretend nicht eingesehen wird; denn der Gedanke, daß etwas bewirkt werden soll, schließt den, daß dieses von selbst sicher eintreten wird, mit Notwendigkeit aus. Für die Auffassung derjenigen Beziehungen zwischen Individuen, durch die sie zu einer Gesellschaft verbunden werden, kann allein der

zipien, § 447) ist vollkommen unklar und hat den gleichen Wert wie die Frage nach der zeitlichen Priorität von Huhn oder Ei.

1) Siehe oben S. 760 f.

2) Es ist daher wieder einseitig von Spencer, wenn er, ohne den Sinn dieser Regeln zu prüfen, bei Untersuchung der sozialen Organisation allein davon handelt, inwieweit diese aus absichtlicher Vereinbarung hervorgegangen oder ohne bestimmte Absicht bei Verfolgung privater Zwecke entstanden ist. Prinzipien, § 440 ff.

3) Stammler a. a. O., S. 401 ff.

Gesichtspunkt von Mittel und Zweck in Betracht kommen, nicht der von Ursache und Wirkung.

Da für die Betrachtung des Verhältnisses zwischen den Bestandteilen eines Organismus der letztere der allein mögliche ist, können die Beziehungen zwischen den Individuen einer Gesellschaft nicht unter dem gleichen Prinzip aufgefaßt werden, wie die zwischen den Bestandteilen eines Organismus.

Somit ist die Auffassung der Gesellschaft als Organismus abzulehnen, der Begriff der Gesellschaft, wie Spencer ihn aufstellt, unrichtig.

### Schluß.

Es hat Spencer die Gesellschaft als Organismus besonderer Art, als Naturwesen, analog dem physischen Organismus, nicht dargethan.

Er geht von vornherein methodisch falsch vor; er unterläßt eine Erörterung jener allgemeinen Probleme, deren Entscheidung die Voraussetzung einer Behandlung der Einzelfragen bildet<sup>1)</sup>. Seine Beweisführung ist auch nach der materiellen Seite hin unhaltbar.

Die Ansicht, daß die Gesellschaft ein Naturwesen, analog dem physischen Organismus ist, einen Organismus besonderer Art darstellt, setzt voraus, daß die Gesellschaft die charakteristischen Merkmale des Organismus zeigt. Dies wiederum kann nur dargelegt werden, wenn die Gesellschaft als besonderes Wesen, als Ding gefaßt, ihr eigenes Dasein zugeschrieben werden kann. Dies letztere wieder erfordert die scharfe Bestimmung eines Kriteriums zur Abgrenzung des gesellschaftlichen Zusammenlebens von anderem Zusammensein von Individuen.

Der Gesichtspunkt, den Spencer zur Trennung von Gesellschaft und anderen Zusammenfassungen von Individuen anführt, ist hierzu unbrauchbar<sup>2)</sup> und infolgedessen auch nicht fähig, die Gesellschaft als ein besonderes Wesen, das eigenes Dasein hat, zu konstituieren. Mithin hat Spencer nicht dargethan, daß die Gesellschaft ein Ding ist<sup>3)</sup>. Er beantwortet weder die Frage, ob der Gesellschaft Realität zukomme<sup>4)</sup>, noch untersucht er, zu welchen Gegenständen des Denkens sie gehört<sup>5)</sup>; er faßt sie ohne weiteres als ein Ding, analog dem physischen Organismus. Dies ist bedenklich, denn die Gesellschaft ist nicht real, existent wie das organische Aggregat<sup>6)</sup>; es ist unberechtigt, denn die Gesellschaft steht grundsätzlich diesem nicht gleich. Spencer hat den Nachweis prinzipieller Uebereinstimmung zwischen Gesellschaft und physischem Organismus nicht erbringen können, einmal weil er das Problem unrichtig gestellt, die Grundfrage, ob die Gesellschaft ein Naturwesen ist, übersehen<sup>7)</sup>, infolge-

1) Siehe oben S. 755, S. 758 ff.

2) Siehe oben S. 754 f.

3) Siehe oben S. 755 f.

4) Siehe oben S. 755 f.

5) Siehe oben S. 755 f.

6) Siehe oben S. 756 f.

7) Siehe oben S. 758 f.



dessen die Thatsachen des sozialen Lebens einseitig aufgefaßt hat<sup>1)</sup>. Er hat die Berechtigung der Analogie zwischen den Erscheinungen des Wachstums und der Ausbildung von Struktur und Funktionen in der Gesellschaft und in der organischen Welt weiterhin deshalb nicht dargethan, weil er die fraglichen Thatsachen des sozialen Lebens als Kennzeichen des Wachstums und der Ausbildung des inneren Baues nicht zu erweisen vermocht hat<sup>2)</sup>. Die hinsichtlich dieser Erscheinungen maßgebenden Faktoren sind in der organischen Natur wesentlich andere als in der Gesellschaft<sup>3)</sup>; die Gegenüberstellung sozialer und organischer Phänomene, welche die Voraussetzung der behaupteten Analogie bildet<sup>4)</sup>, ist von Spencer nicht richtig durchgeführt<sup>5)</sup>, an sich unberechtigt<sup>6)</sup> und gar nicht fähig, Beweisgründe zu liefern<sup>7)</sup>. Daher ist Spencer der Nachweis, daß die Gesellschaft ein Naturwesen, analog dem physischen Organismus sei, nicht gelungen. Mithin hat er auch die Gesellschaft als Organismus besonderer Art nicht dargethan<sup>8)</sup>.

Noch mehr: Der Begriff der Gesellschaft in Spencer's Soziologie ist unrichtig. Er birgt einen Widerspruch in sich; der Gesichtspunkt, welcher nach Spencer's Meinung die Eigenart des sozialen Organismus begründet, macht eine Auffassung der Gesellschaft als Organismus überhaupt unmöglich<sup>9)</sup>. Und diese ist auch deshalb zu verwerfen, weil die Beziehungen zwischen den Individuen der Gesellschaft ganz andere sind als die zwischen den Bestandteilen des organischen Körpers<sup>10)</sup>.

So ist der Begriff der Gesellschaft in Spencer's Soziologie unhaltbar. Damit wird dieser der feste Boden entzogen, der Grund, auf dem sie sich aufbaut. Und wenn sie auch im einzelnen viele richtige Ansichten bietet, die Fragen des Gesellschaftslebens unter neuen Gesichtspunkten treffend in Erwägung zieht, grundsätzlich ist sie verfehlt. Die Gesellschaft ist nicht ein Naturwesen, ein Organismus besonderer Art; die Geltung eines inhaltlich bestimmten Naturgesetzes für die soziale Entwicklung in gleichem Umfang wie für die Entwicklung sonst ist zu verneinen, da die Gesellschaft prinzipiell gleichartig den Dingen der organischen und unorganischen Welt uns nicht entgegentritt.

Und dieses gilt auch für die biologische Soziologie überhaupt.

1) Siehe oben S. 759 ff.

2) Siehe oben S. 773 ff.

3) Siehe oben S. 770 f.

4) Siehe oben S. 766.

5) Siehe oben S. 766 ff.

6) Siehe oben S. 769 ff.

7) Siehe oben S. 771 ff.

8) Siehe oben S. 775.

9) Siehe oben S. 775 f.

10) Siehe oben S. 776 ff.

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### VI.

### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1899.

Von Dr. jur. Albert Hesse.

(Fortsetzung.)

#### Oldenburg.

Gesetzblatt für das Herzogtum Oldenburg von den Jahren 1898 und 1899.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, betr. die Ausführungsbestimmungen zu dem Gesetze vom 14. Februar 1883 wegen Errichtung einer Bodenkreditanstalt für das Herzogtum Oldenburg. Vom 31. Januar 1899, S. 299.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, betr. Aenderung der Bestimmungen wegen der Befreiung des zu landwirtschaftlichen und gewerblichen Zwecken bestimmten Salzes von der Salzabgabe. Vom 28. März 1899, S. 310.

*Enthält allein die Bestimmung, daß unter Viehfütterung im Sinne dieses Gesetzes Fütterung von Tieren jeder Art zu verstehen ist.*

Bekanntmachung des Staatsministeriums über die Ausführung des Gesetzes vom 9. April 1897, betr. die Förderung der Pferdezucht. Vom 14. April 1899, S. 366. Dazu Bekanntmachung vom 5. Mai 1899, S. 404.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. das Grunderbrecht. Vom 19. April 1899, S. 391.

*Jede bewirtschaftete Besitzung im Flächeninhalt von mindestens 1 ha oder mit einem Grundsteuerreinertrag von mindestens jährlich 15 M. kann durch Verfügung des Eigentümers die Eigenschaft einer Grunderbstelle erhalten (§ 1). Zur Verfügung berechtigt ist der Eigentümer, welcher über die Besitzung letztwillig verfügen kann (§ 2). Die aus unkultivierten Staatsländereien eingewiesenen und einem einstweiligen Zerstückelungsverbot unterliegenden Anbaustellen erhalten durch die Einweisung die Eigenschaft einer Grunderbstelle, auch wenn sie noch nicht bewirtschaftet werden und nicht den vorgeschriebenen Flächeninhalt oder Grundsteuerreinertrag haben (§ 7). An den Grunderbstellen findet, falls für sie die gesetzliche Erbfolge eintritt, ein bevorzugtes Erbrecht eines Miterben — das Grunderbrecht — statt: a) unter den gesetzlichen Erben*



der ersten Ordnung, b) unter den gesetzlichen Erben der zweiten Ordnung dann, wenn der Erblasser ohne Hinterlassung eines Ehegatten verstorben ist. Zu den Abkömmlingen werden Adoptivkinder nicht gerechnet (§ 8). Der Grunderbe wird bestimmt durch den Vorzug des männlichen Geschlechts vor dem weiblichen und, je nachdem, in welchem Amt oder welcher Gemeinde die Grunderbstele liegt, durch den Vorzug der älteren oder der jüngeren Geburt (§ 9). Das Vorrecht, welches für einen vor dem Erblasser verstorbenen Abkömmling begründet gewesen sein würde, wenn derselbe den Erbfall erlebt hätte, geht auf dessen Nachkommen dergestalt über, daß aus diesen der Grunderbe nach den Vorschriften des § 9 bestimmt wird (§ 10). Vollgeschwister und deren Abkömmlinge gehen den Halbgeschwistern und deren Descendenz, beide mit ihrer Descendenz den Eltern im Grunderbrecht vor (§ 11). Das Grunderbrecht besteht darin, daß der Grunderbe: a) das Alleineigentum der Grunderbstele erhält gegen die Verpflichtung, den Wert derselben in die Erbteilungsmasse einzuschließen, b) aus der Erbteilung als Voraus 15 bezw. 40 Proz. — je nachdem, in welchem Amt oder welcher Gemeinde die Grunderbstele liegt — des schuldenfreien Wertes der Grunderbstele erhält (§ 12). Feststellung des einzuschließenden Wertes, Ermittlung des schuldenfreien Wertes §§ 13, 14. Der Grunderbe ist berechtigt den Beschlag der Stelle — die zur Bewirtschaftung der Stelle erforderlichen Gegenstände, die vorhandenen Früchte und den vorhandenen Dünger — gegen den abzuschätzenden Verkaufswert zu übernehmen (§ 15). Die übrigen Paragraphen (§§ 16—30) enthalten Einzelbestimmungen und Uebergangsvorschriften.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. das nutzbare Eigentum an Grundstücken. Vom 25. April 1899, S. 400.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs und des Handelsgesetzbuchs. Vom 15. Mai 1899, S. 405. Dazu Verordnung vom 1. Dezember 1899, S. 651.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg zur Ausführung der Civilprozeßordnung und des Gesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. Vom 15. Mai 1899, S. 427.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg zur Ausführung des Gesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 15. Mai 1899, S. 437.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg zur Ausführung der Grundbuchordnung vom 24. März 1897. Vom 15. Mai 1899, S. 453. Dazu Ausführungsverordnung vom 15. Mai 1899, S. 456.

Gesetz, betr. eine Gesindeordnung für das Herzogtum Oldenburg. Vom 15. Mai 1899, S. 485<sup>1)</sup>.

*I. Allgemeine Bestimmungen. II. Vorschriften über die Ein-  
gehung des Vertrages. 1. Berechtigung zur Annahme von Gesinde. 2. Berechtigung sich zu vermieten. 3. Führung eines Dienstbuches. 4. Abschluß des Dienstvertrages. 5. Vermieten bei mehreren Herrschaften. III. Vorschriften über den Dienstantritt. 1. Zeit des Dienstantritts. 2. Verzögerung des Dienstantritts. 3. Weigerung der Herrschaft, den Dienstboten aufzunehmen. 4. Unterlassung des Dienstantritts seitens des Dienstboten. 5. Eintreten besonderer Umstände vor dem Dienstantritt. IV. Vorschriften über die Verhältnisse während der Dienstzeit. 1. Pflichten des Dienstboten. 2. Pflichten der Herrschaft. V. Vorschriften über die Beendigung des angetretenen Dienstverhältnisses. 1. Allgemeine Bestimmungen. 2. Eintreten besonderer Umstände während der Dienstzeit. 3. Entlassung des Dienstboten vor Ablauf der Dienstzeit. 4. Verlassen des Dienstes*

1) Die wichtigsten Bestimmungen sind als Anmerkungen zu der Gesindeordnung für Württemberg gegeben.

*vor Ablauf der Dienstzeit. VI. Vom Dienstzeugnis. VII. Schlufs- und Strafbestimmungen.*

Bekanntmachung des Staatsministeriums, betr. Regelung des Schiffsverkehrs auf der unteren Hunte. Vom 17. April 1899, S. 375.

Bekanntmachung der Ablösungskommission, betr. die Preise der Naturalien und Dienste, welche bei den nach dem 31. Dezember 1899 bis zum Ablauf des Jahres 1904 beantragten Ablösungen maßgebend sind. Vom 22. September 1899, S. 557.

Verordnung für das Herzogtum Oldenburg, betr. die Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 14. November 1899, S. 585.

Verordnung, betr. Abänderung der zur Ausführung der Gewerbeordnung für das Deutsche Reich erlassenen Verordnung vom 14. Januar 1884. Vom 16. November 1899, S. 588.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, Departement für Justiz, betr. die Hinterlegungsordnung für das Großherzogtum Oldenburg. Vom 1. Dezember 1899, S. 656.

Gesetz für das Großherzogtum Oldenburg, betr. die Berechtigung der Gemeinden zur Erhebung von Gebühren in baupolizeilichen Angelegenheiten. Vom 7. Dezember 1899, S. 683.

*Die Gemeinden sind berechtigt, im Wege des Gemeindestatuts die Erhebung von Gebühren für die Genehmigung und Beaufsichtigung von Neubauten, Umbauten und anderen baulichen Herstellungen einzuführen. Die Gebühren müssen so bemessen werden, daß deren Aufkommen die besonderen Kosten des in Frage stehenden Verwaltungszweiges nicht übersteigt.*

Verordnung für das Herzogtum Oldenburg zur Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die privatrechtlichen Verhältnisse der Binnenschiffahrt. Vom 7. Dezember 1899, S. 687.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, Departement des Innern und der Justiz, betr. Vorschriften über die Führung der Schiffsregister. Vom 7. Dezember 1899, S. 689.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, Departement der Justiz, betr. Vorschriften über die Führung des Vereinsregisters und des Güterrechtsregisters. Vom 7. Dezember 1899, S. 737.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, Departement der Justiz, betr. Vorschriften über die Führung des Handelsregisters. Vom 7. Dezember 1899, S. 759.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, Departement der Justiz, betr. Vorschriften über die Führung des Genossenschaftsregisters. Vom 7. Dezember 1899, S. 792.

Bekanntmachung des Staatsministeriums, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes vom 1. Mai 1889, betr. die Erwerbs- und Wirtschafts-genossenschaften, in der Fassung des Reichskanzlers vom 20. Mai 1898. Vom 7. Dezember 1899, S. 791 der Bekanntmachung.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Abänderung des Art. 11 § 1 der revidierten Gemeindeordnung. Vom 8. Dezember 1899, S. 684.

*Betrifft die Zusammensetzung der Gemeindevertretung.*



**Sachsen-Weimar-Eisenach.**

Regierungsblatt für das Großherzogtum Sachsen-Weimar-Eisenach auf das Jahr 1899.

Landesherrliche Verordnung, betr. die Erhöhung des Beitrages zur Landes-Brandversicherungsanstalt. Vom 18. Januar 1899, S. 79.

Nachtragsgesetz zum Steuergesetz für die Jahre 1899, 1900 und 1901 vom 25. Mai 1898. Vom 22. März 1899, S. 95.

*Betrifft Aenderungen der Steuersätze.*

Nachtragsgesetz zum Einkommensteuergesetz vom 2. Juni 1897. Vom 22. März 1899, S. 97.

*Betrifft einen Zusatz zu den Strafbestimmungen.*

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuch. Vom 5. April 1899, S. 123.

Ausführungsgesetz zur Civilprozeßordnung und Konkursordnung. Vom 8. April 1899, S. 198.

Ausführungsgesetz zum Handelsgesetzbuch. Vom 10. April 1899, S. 204.

Gesetz, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit vom 17. Mai 1898. Vom 12. April 1899, S. 207.

Gesetz über die Gebäude-Brandversicherungsanstalt des Großherzogtums. Vom 10. Mai 1899, S. 245. Dazu Ausführungsverordnung vom 24. Mai 1899, S. 291; Ministerialverordnung, betr. das Verfahren bei Abschluß von Versicherungsverträgen. Vom 16. Dezember 1899, S. 791.

*I. Allgemeine Bestimmungen. Die Gebäude-Brandversicherungsanstalt ist eine auf dem Grundsatz der Gegenseitigkeit<sup>1)</sup> beruhende Staatsanstalt mit gesondertem Vermögen. Sie steht unter der Oberleitung des Staatsministeriums<sup>2)</sup> (§ 1). Versicherungsumfang: Die Anstalt versichert gegen Schäden, welche durch Feuer und die zur Bewältigung eines Brandes amtlich getroffenen oder nachträglich gebilligten Maßregeln an Gebäuden und deren Zubehör herbeigeführt sind (§ 2)<sup>3)</sup>. Schäden, welche durch Blitz oder Explosion von Gas entstanden sind, werden den Brandschäden gleichgeachtet; Schäden infolge anderer Explosionen nur insoweit, als durch die Explosion ein Schadenfeuer entstanden ist (§ 3). Versicherungspflicht: alle mit Grundmauerwerk versehenen Gebäude mindestens zu fünf Zehnteilen ihres Jetztwertes (§ 4)<sup>4)</sup>. Nichtversicherungspflichtige aber zur Versicherung geeignete Bauwerke: § 5, namentlich unvollendete Gebäude und Fabriken. Ausschuß von der Versicherung: § 6<sup>5)</sup>. Versicherungssätze: Die Anstalt versichert jedes Gebäude nur nach Verhältnis seines durch Würdigung Sachverständiger festgestellten Jetztwertes, und zwar nur zum vollen Werte oder zu fünf, sechs, sieben, acht oder neun Zehnteilen des Wertes (§ 9). Antragsrecht der Gebäudeeigentümer, Erhöhung und Verminderung des Versicherungssatzes: §§ 10—12. Anmeldepflicht hinsichtlich baulicher Veränderungen, welche den Ausschuß des Gebäudes*

1) Ebenso Gotha.

2) Entsprechend Gotha.

3) Gotha: Gebäude und alle beweglichen Sachen gegen jeden durch Feuer, Blitzschlag, Explosion entstandenen Schaden.

4) Gotha: Keine Versicherungspflicht.

5) Gotha: Die Anstalt ist verpflichtet, sämtliche im Herzogtum Gotha belegenen Gebäude unter den in der Verwaltungsordnung näher bezeichneten Maßgaben in Versicherung zu nehmen und auch im Fall des Besitzwechsels und der Nichtabführung der Beiträge zu behalten.

von der Versicherung oder eine erhöhte Feuergefährlichkeit bedingen: § 13. Ausschlussverfahren und Austritt: §§ 14, 15. Bei anderen Versicherungsanstalten dürfen gegen Brandschäden versichert werden: a) die von der Versicherung bei der Landesanstalt ausgeschlossenen Gebäude; b) die aufnahmefähigen, aber nicht versicherungspflichtigen Gebäude, solange sie nicht bei der Landesanstalt versichert sind; c) die bei der Landesanstalt aufgenommenen Gebäude bis zur Höhe desjenigen Teils ihres katastrierten Wertes, mit welchem sie bei der Landesanstalt nicht versichert sind (§ 16). Verwaltungsstellen der Anstalt: §§ 18—22. Kosten; Verpflichtung zur Kostenzahlung: §§ 23—26. II. Würdigung und Klasseneinteilung. Allgemeine Neuwürdigung und Klasseneinteilung regelmäßig nach Ablauf von 20 Jahren (§ 27); sonst auf Antrag des Versicherten und auf Grund der von den Gemeindevorständen eingereichten Verzeichnisse der Gebäudeveränderungen im Gemeindebezirk (§§ 28, 29). Als Gebäude wird angesehen jeder Bau, der unter einem Dach steht; wenn ein Gebäude durch eine oder mehrere vorschriftsmäßige Brandmauern bis über das Dach in mehrere Abschnitte eingeteilt ist, ist jedoch jeder Abschnitt gesondert zu behandeln; eine Trennung braucht nicht stattzufinden, wenn ein Gebäude, welches ein im Innern durch Thüren verbundenes Ganzes bildet, mehrere Dachabteilungen von gleicher oder verschiedener Höhe enthält (§ 32). Feuergefährlichkeitsklassen: Klasse I: Gebäude mit harter Dachung, welche vom Grunde bis an das Dach auf allen Seiten, einschließlich der Giebel, massive Umfassungen haben. Klasse II: a) Gebäude, welche ihrer übrigen Bauart nach der Klasse I entsprechen, deren Bedachung aber aus Ziegeln mit Moos- oder Strohriederunterlage besteht; b) Gebäude mit durchaus harter Dachung, deren Umfassungswände entweder teilweise massiv und im übrigen aus Stein- oder Lehmsteinfachwerk oder ausschließlich aus Stein- oder Lehmsteinfachwerk gebaut sind. Klasse III: a) Gebäude der Bauart IIb mit Bedachung wie IIa; b) Gebäude mit durchaus harter Dachung, deren Umfassungswände durchgängig oder in einzelnen Abteilungen aus Holz oder aus Lehmstreckenwerk gebaut sind. Klasse IV: a) Gebäude der Bauart IIIb mit Bedachung wie IIIa. b) Gebäude, welche ganz oder in einzelnen Teilen mit weicher Dachung versehen sind. Klasse V: ohne Rücksicht auf die Bauart die nicht versicherungspflichtigen, aber zur Versicherung geeigneten Bauwerke (§ 38). Würdungsverfahren: §§ 40 ff. Die Versicherung tritt sofort in Kraft, nachdem das Ergebnis der Würdigung und Klasseneinteilung anerkannt oder für anerkannt zu achten oder durch anderweite Würdigung festgestellt und bei Neuversicherungen eine Erklärung über den Versicherungssatz abgegeben oder für abgegeben zu achten ist (§ 55). III. Feststellung und Vergütung der Brandschäden. IV. Versicherungsbeiträge und Rücklage. Beitragseinheiten: 8 Pfg. für Klasse I, 14 Pfg. für Klasse II, 18 Pfg. für Klasse III, 20 Pfg. für die Klasse IV von je 100 M. Versicherungssumme. Für die Klasse V wird die Beitragseinheit von dem Staatsministerium bestimmt in der Weise, dass die Beitragseinheit, welche der Bauart des Gebäudes entspricht, erhöht wird (§ 99). V. Rückversicherung: Das Gesamtversicherungskapital der bei der Landesanstalt versicherten Gebäude in Orten von mehr als 10 000 Einwohnern kann ebenso wie die Versicherungssumme einzelner besonders gefährdeter Gebäude anderer Orte bis zur Hälfte des Betrages bei anderen Versicherungsanstalten für Rechnung der Landesanstalt rückversichert werden<sup>1)</sup> (§ 114). VI. Beseitigung feuergefährlicher Bauwerke. VII. Uebergangs- und Schlussbestimmungen.

Höchste Verordnung, betr. die Organisation des Staatsministeriums. Vom 24. Mai 1899, S. 287.

Ministerial-Verordnung zur Ausführung der Bekanntmachung des Bundesrats, betr. die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien, sowie der Bürsten- und Pinselmachereien. Vom 30. Juni 1899, S. 343.

Gesindeordnung für das Großherzogtum Sachsen. Vom 11. Oktober 1899, S. 403<sup>2)</sup>. Dazu Ministerial-Verordnung zur Ausführung. Vom 13. Oktober 1899, S. 438.

1) Gotha: Ohne Einschränkung.

2) Vergl. Anmerkungen zu der Gesindeordnung von Württemberg.



*I. Allgemeine Bestimmungen. II. Vereinbarung und Beginn des Gesindedienstverhältnisses. III. Gegenseitige Rechte und Pflichten der Dienstherrschaft und des Gesindes während der Dienstzeit. IV. Beendigung des Dienstverhältnisses. V. Vorschriften über Gesindedienstbücher und Dienstzeugnisse. VI. Strafbestimmungen. VII. Zuständigkeit der Behörden und Verfahren. VIII. Schluß- und Uebergangsbestimmungen.*

Ministerial-Bekanntmachung, betr. die Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Juli 1899. Vom 12. Oktober 1899, S. 449. Dazu Ministerial-Bekanntmachung vom 6. Dezember 1899, S. 620.

Ministerial-Bekanntmachung, betr. Bestimmung der „Aufsichtsbehörde“ zur Ausführung des Reichs-Hypothekenbankgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 31. Oktober 1899, S. 503.

*Bestimmung des Großherzoglichen Staatsministeriums als Aufsichtsbehörde.*

Ministerial-Bekanntmachung, betr. die Wahlordnung für die Wahl der Vertreter der Arbeitgeber und der Versicherten bei den unteren Verwaltungsbehörden auf Grund der §§ 63, 59, 61—62 des Invalidenversicherungsgesetzes in der Fassung vom 13. Juli 1899. Vom 28. November 1899, S. 607. Dazu Ministerial-Verordnung vom 1. Dezember 1899, S. 619.

Hinterlegungsordnung. Vom 29. November 1899, S. 543. Dazu Ausführungsverordnung. Vom 12. Dezember 1899, S. 655.

Ministerial-Verordnung über die Führung des Vereinsregisters und Güterrechtsregisters. Vom 2. Dezember 1899, S. 737.

Ministerial-Verordnung über die Führung des Handelsregisters. Vom 4. Dezember 1899, S. 755.

Ministerial-Verordnung über die Führung des Genossenschaftsregisters. Vom 5. Dezember 1899, S. 781.

Gesetz über die Zwangsvollstreckung in das unbewegliche Vermögen. Vom 6. Dezember 1899, S. 553.

Gesetz, betr. die kirchlichen Umlagen in den katholischen Kirchengemeinden des Großherzogtums Sachsen. Vom 6. Dezember 1899, S. 729.

*Die Kirchengemeinde ist verpflichtet, für Erhaltung, bezüglich Beschaffung der Mittel zur Befriedigung ihrer kirchlichen Bedürfnisse zu sorgen, soweit sie nicht durch Leistungen, welche auf anderen Rechtsgründen beruhen, zu decken sind oder nicht Vermögensbestände der Kirchenstiftungen herangezogen werden können. Unter diesen Mitteln ist alles zu verstehen, was zur Erhaltung und Förderung des kirchlichen Lebens in ihr gehört mit Einschluss derjenigen Aufwendungen, welche die Erhaltung der Kirchen- und Pfarregebäude erfordert. Die Kirchengemeinden sind jedoch nicht verpflichtet zur Aufbringung der Besoldung der Geistlichen Umlagen zu erheben. Die bisherigen Normen über die Baupflicht der Parochianen als solcher treten außer Kraft (§ 1). Werden kirchliche Umlagen nötig, so sind dieselben auf sämtliche Mitglieder der betreffenden Gemeinde nach Verhältnis der Heranziehung derselben zu den Gemeindesteuern zu verteilen. Befreiungen in geringem Umfang, besonders der Pfarrer (§ 2). Werden Gemeindeumlagen nicht erhoben, so erfolgt die Verteilung der zu kirchlichen Zwecken nötigen Umlagen nach Verhältnis der beaufs. Berechnung der Stimmberechtigung in der Gemeinde festgestellten Einkommenbeträge der Beitragspflichtigen oder nach Beschlüssen des Kirchenvorstandes in anderer geeigneter Weise (§ 5). Aufbringung der Lasten in einer zusammengesetzten Parochie: § 4. Verfahren: § 9.*

Gerichtskostengesetz für das Großherzogtum Sachsen. Vom 9. Dezember 1899, S. 661.

Ministerial-Verordnung, betr. Anweisung für das Verfahren vor  
50\*

den unteren Verwaltungsbehörden (§§ 57—64 des Invalidenversicherungsgesetzes). Vom 22. Dezember 1899, S. 801.

Ministerial-Bekanntmachung, betr. das Reichstelegraphenwegegesetz vom 18. Dezember 1899. Vom 26. Dezember 1899, S. 822.

### **Mecklenburg-Strelitz.**

Großherzoglich Mecklenburg-Strelitz'scher Offizieller Anzeiger für Gesetzgebung und Staatsverwaltung. 1899.

Verordnung zur Ergänzung der Verordnung vom 28. August 1855, betr. die bessere Heilighaltung der Sonn- und Festtage. Vom 3. Februar 1899, S. 17<sup>1)</sup>.

Verordnung zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Vom 9. April 1899, S. 85. Dazu Verordnung vom 6. Dezember 1899, S. 806.

Verordnung zu Ausführung der Grundbuchordnung. Vom 9. April 1899, S. 181.

Anordnungen zur Ausführung der Grundbuchordnung. Vom 9. April 1899, S. 199.

Verordnung, betr. das Verfahren in Vereinssachen. Vom 9. April 1899, S. 219.

Verordnung, betr. die Zwangserziehung Minderjähriger. Vom 9. April 1899, S. 231.

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 9. April 1899, S. 237.

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes über die Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung. Vom 9. April 1899, S. 265.

Verordnung zur Ausführung der Civilprozeßordnung. Vom 9. April 1899, S. 271.

Verordnung zur Ausführung der Konkursordnung. Vom 9. April 1899, S. 287.

Verordnung zur Ausführung des Handelsgesetzbuchs. Vom 9. April 1899, S. 291.

Verordnung, betr. das Hinterlegungswesen (Hinterlegungsordnung). Vom 9. April 1899, S. 297.

Gesindeordnung. Vom 9. April 1899, S. 313<sup>1)</sup>.

Bekanntmachung, betr. die Einrichtung und Führung des Handelsregisters. Vom 4. Juli 1899, S. 439.

Bekanntmachung, betr. Bestimmungen über die Einrichtung und Führung des Schiffsregisters für Binnenschiffe. Vom 11. November 1899, S. 787.

Gerichtsvollzieherordnung. Vom 4. Oktober 1899, S. 655.

Gerichtskostenordnung nebst Einführungsverordnung. Vom 18. Dezember 1899, S. 839.

Gebührenordnung für Notare. Vom 18. Dezember 1899, S. 919. Dazu Ausführungsverordnung. Vom 18. Dezember 1899, S. 907.

Verordnung, betr. die Versetzung richterlicher Beamten in den Ruhestand. Vom 28. November 1899, S. 805.

---

1) Siehe die gleiche Verordnung von Mecklenburg-Schwerin.



Verordnung, betr. den Ersatz von Wildschaden. Vom 18. Dezember 1899, S. 927.

Edikt, betr. die Ausschreibung einer Bienenseuchenabgabe. Vom 24. Januar 1899, S. 9<sup>1)</sup>. Dazu Bekanntmachung, betr. die Erhebung. Vom 25. Januar 1899, S. 10.

Bekanntmachung, betr. die Normalpreise des Korns im Steuerjahre 1899—1900. Vom 1. Juli 1899, S. 398.

Verordnung, betr. das Steueredikt für das Jahr 1900—1901. Vom 18. Dezember 1899, S. 939.

*1. Erhebung der Hufensteuer von den ritterschaftlichen auch städtischen Kämmerei- und Oekonomiegütern und Dörfern für das Jahr von Johannis 1900 bis Johannis 1901 mit 31 M. 50 Pfg. 2. Erhebung der Steuer von Häusern und Ländereien in den Landstädten. 3. Erhebung der Landessteuer nach dem Modus des unterm 2. Juni 1898 publizierten Kontributionsedikts im Betrag von neun Zehnteln der ediktmäßigen Sätze.*

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Ziegeleien. Vom 5. April 1900, S. 45<sup>2)</sup>.

Verordnung, betr. die Erhebung des landwirtschaftlichen Anbaues, sowie der landwirtschaftlichen Bodenbenutzung. Vom 17. Mai 1899, S. 77<sup>2)</sup>.

Bekanntmachung, betr. die Ausführung der Bestimmungen des Bundesrats über die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien, sowie der Bürsten- und Pinselmachereien. Vom 6. Oktober 1899, S. 473.

Bekanntmachung, betr. Maßregeln gegen die Maul- und Klauenseuche. Vom 20. Juni 1899, S. 361.

Verordnung zur Aenderung und Ergänzung der Verordnung vom 9. März 1897, betr. das Wegerecht. Vom 9. Juni 1899, S. 394.

Verordnung zur Herausgabe der Chausseepolizeiordnung. Vom 23. Februar 1899, S. 21.

Bekanntmachung, betr. die Wahlordnung für die Wahl von Vertretern der Arbeitgeber und der Versicherten nach dem Invalidenversicherungsgesetz. Vom 25. Oktober 1899, S. 487.

Bekanntmachung, betr. die Wahlordnung für die für den Ausschuß bei der Versicherungsanstalt Mecklenburg zu wählenden Mitglieder. Vom 20. November 1899, S. 635.

### Braunschweig.

Gesetz- und Ordnungsblatt für die Herzoglich Braunschweigischen Lande. 86. Jahrgang 1899.

Gesetz, betr. Ergänzung der Städteordnung. Vom 6. Januar 1899, No. 1.

Gesetz, betr. Ergänzung des § 19 der neuen Wegeordnung für das Herzogtum Braunschweig vom 5. Juni 1871. Vom 20. Februar 1899, No. 8.

Gesetz, die Abänderung des Gesetzes vom 22. März 1876 über die

1) Siehe das gleiche Edikt für Mecklenburg-Schwerin.

2) Siehe die gleiche Bekanntmachung bezw. Verordnung für Mecklenburg-Schwerin.

Verhältnisse der Beamten-, Witwen- und Waisenversorgungsanstalt betr. Vom 20. Februar 1899, No. 9. Dazu Bekanntmachung, die Ausführung dieses Gesetzes betr. Vom 18. April 1899, No 28.

Gesetz, betr. die Abänderung des die Aufsuchung und Gewinnung des Steinsalzes, der Kali- und Magnesiasalze und der Solquellen betr. Gesetzes vom 19. Mai 1894. Vom 25. Februar 1899, No. 10.

*Fügt dem Art. II dieses Gesetzes einen Absatz 3 hinzu, nach dem zur Begründung eines Bergwerkseigentums hinsichtlich der im Absatz 1 genannten Mineralien Beschlufs der Bergbehörde erforderlich und genügend ist.*

Gesetz, betr. die Entschädigung für an Milzbrand oder Rauschbrand gefallene Schafe. Vom 27. Februar 1899, No. 11.

Gemeindeabgabengesetz. Vom 11. März 1899, No. 12.

*Erster Titel. Allgemeine Bestimmungen. Die Gemeinden sind berechtigt, zur Deckung ihrer Ausgaben und Bedürfnisse nach Maßgabe der Bestimmungen dieses Gesetzes Gebühren und Beiträge, indirekte und direkte Steuern zu erheben (§ 1). Die Gemeinden dürfen von der Befugnis, Steuern zu erheben, nur insoweit Gebrauch machen, als die sonstigen Einnahmen, insbesondere aus dem Gemeindevermögen, aus Gebühren, Beiträgen und vom Staate oder von den Kreiskommunalverbänden den Gemeinden überwiesenen Mitteln, zur Deckung ihrer Ausgaben nicht ausreichen. Durch direkte Steuern darf nur der Bedarf aufgebracht werden, welcher nach Abzug des Aufkommens der indirekten Steuern von dem gesamten Steuerbedarf verbleibt (§ 2). Gewerbliche Unternehmungen der Gemeinden sind grundsätzlich so zu verwalten, daß durch die Einnahmen mindestens die gesamten durch das Unternehmen der Gemeinde erwachsenden Ausgaben, einschließlich der Verzinsung und der Tilgung des Anlagekapitals aufgebracht werden (§ 3). Zweiter Titel. Gebühren und Beiträge. Die Erhebung von Gebühren hat zu erfolgen, wenn die Veranstaltung einzelnen Gemeindeangehörigen oder einzelnen Klassen von solchen vorzugsweise zum Vorteile gereicht, und soweit die Ausgleichung nicht durch Beiträge oder eine Mehr- oder Minderbelastung erfolgt. Die Gebührensätze sind in der Regel so zu bemessen, daß die Verwaltungs- und Unterhaltungskosten der Veranstaltung, einschließlich der Ausgaben für Verzinsung und Tilgung des aufgewendeten Kapitals, gedeckt werden (§ 4, II). Die Gemeinden können behufs Deckung der Kosten für Herstellung und Unterhaltung von Veranstaltungen, welche durch das öffentliche Interesse gefordert werden, von denjenigen Grundeigentümern und Gewerbetreibenden, denen hierdurch besondere wirtschaftliche Vorteile erwachsen, Beiträge zu den Kosten der Veranstaltungen erheben. Die Beiträge sind nach den Vorteilen zu bemessen. Beiträge müssen in der Regel erhoben werden, wenn anderenfalls die Kosten, einschließlich der Ausgaben für die Verzinsung und Tilgung des aufgewendeten Kapitals, durch Steuern aufzubringen sein würden (§ 9, I, II). Dritter Titel. Gemeindesteuern. Erster Abschnitt. Indirekte Gemeindesteuern. Die Gemeinden sind zur Erhebung indirekter Steuern innerhalb der durch die Reichsgesetze gezogenen Grenzen befugt (§ 12). Steuern auf den Verbrauch von Fleisch — ausgenommen Wildpret und Geflügel —, Getreide, Mehl, Backwaren, Kartoffeln und Brennstoffe aller Art dürfen nicht eingeführt werden (§ 13). Lustbarkeits- und Hundesteuer ausdrücklich gestattet (§§ 14, 15). Einführung neuer und Veränderung alter Steuern nur durch Statut möglich (§ 16). Zweiter Abschnitt. Direkte Gemeindesteuern. I. Allgemeine Bestimmungen. Die direkten Steuern sind nach festen und gleichmäßigen Grundsätzen zu verteilen. Nur wenn es sich um Veranstaltungen handelt, welche in besonders hervorragendem oder geringem Maße einem Teile des Gemeindebezirks oder einer Klasse von Gemeindeangehörigen zu statten kommen, und wenn Beiträge nicht erhoben werden, kann die Gemeinde eine entsprechende Mehr- oder Minderbelastung beschließen (§ 17). Die direkten Gemeindesteuern können nur vom Grundbesitz und Gewerbebetrieb (Realsteuern), sowie vom Einkommen des Steuerpflichtigen (Einkommensteuer) erhoben werden. Miets- und Wohnungssteuern dürfen nicht eingeführt werden. Einführung neuer und Veränderung bestehender direkter Gemeindesteuern nur durch Statut möglich (§ 18). II. Besondere Bestimmungen. 1. Realsteuern. a) Vom Grundbesitz. b) Vom Gewerbebetrieb. 2. Gemeindeeinkommensteuer. a) Steuerpflicht. b) Feststellung des steuerpflichtigen Einkommens aus Bergbau oder*



sonstigen gewerblichen Unternehmungen des Fiskus u. s. w., sowie aus Domänen, Kloster-  
gütern und Forsten. c) Vermeidung von Doppelbesteuerung. 3) Verpflichtung der Be-  
triebsgemeinden zur Leistung von Zuschüssen. 4. Verteilung des Steuerbedarfs auf die  
verschiedenen Steuerarten. Die Gemeinden haben zur Deckung des Bedarfs direkter  
Steuern, so oft sie einen der Einheit der Staatseinkommensteuer entsprechenden  
Zuschlag zu dieser erheben, 3,5 vom Hundert des gemeindesteuerpflichtigen Grundsteuer-  
kapitals und 35 vom Hundert des vollen Betrages der auf die gemeindesteuerpflichtigen  
Gewerbebetriebe entfallenden Staatsgewerbsteuer zu erheben. Bei Erhebung eines  
Teils der Staatseinkommensteuereinheit ist der entsprechende Teil der vorstehend  
bestimmten Beträge der Grund- und Gewerbsteuer zu erheben. Zuschläge über  
den doppelten Satz der Einheit der Staatseinkommensteuer und mehr als 7,5 vom  
Hundert des gemeindesteuerpflichtigen Grundsteuerkapitals und 75 vom Hundert des  
vollen Betrages der auf die gemeindesteuerpflichtigen Gewerbebetriebe entfallenden  
Staatsgewerbsteuer dürfen nicht erhoben werden (§ 46). Mit Genehmigung der Auf-  
sichtsbehörde sind die Gemeinden berechtigt, statt der 3,5 bez. 35 vom Hundert der  
Realsteuern von beiden Realsteuern oder einer derselben bis zu 4 bezw. 40 vom Hundert  
steigende höhere oder bis zu 3 bezw. 30 vom Hundert fallende Beträge zu erheben (§ 47).  
Die in § 46 enthaltene Feststellung des Verhältnisses, welches bei der Erhebung direkter  
Steuern zur Deckung des Gemeindebedarfs inne zu halten ist, bleibt so lange maßgebend,  
als für den Bedarf des Staates 2,5 vom Hundert des Grundsteuerkapitals und 25 vom  
Hundert des vollen gesetzlichen Betrages der Staatsgewerbsteuer zur Hebung kommen  
(mit Ausnahme der Steuer vom Gewerbebetriebe im Umherziehen, welche im vollen Be-  
trage für den Staat erhoben wird). Bei etwaiger künftiger Erhöhung oder Herabsetzung  
des für den Staat zur Hebung kommenden Prozentsatzes jener Steuern sind die Prozent-  
sätze, welche nach §§ 46, 47 die Höhe der neben der Gemeindeeinkommensteuer zu er-  
hebenden Realsteuern regeln, entsprechend herabzusetzen oder zu erhöhen. Diese Her-  
absetzung oder Erhöhung erfolgt durch Verordnung (§ 48). Weitere Abweichungen  
können nur im Wege des Statuts angeordnet oder im Einzelfall durch das Staats-  
ministerium gestattet werden (§ 49). 5. Zeitliche Begrenzung der Steuerpflicht. 6. Ver-  
anlagung und Erhebung. *Vierter Titel. Rechtsmittel. Fünfter Titel. Auf-  
sicht. Sechster Titel. Strafen. Siebenter Titel. Nachforderungen  
und Verjährungen. Achter Titel. Kosten und Zwangsvollstreckung.  
Schlufs-, Ausführungs- und Uebergangsbestimmungen.*

**Gesetz, betr. Abänderung des Einkommensteuergesetzes vom 16. April  
1896. Vom 11. März 1899, No. 13.**

*I. und VI. Ausdehnung mehrerer Bestimmungen auf die Gesellschaften mit be-  
schränkter Haftung. II. Einheitssätze: von 900—1000 M. einschließlich 3 M.; steigend  
— in großen Zügen — um 1 M. für je 100 M. des Einkommens von 1000—2500 M., um 2 M.  
für je 100 M. des Eink. von 2500—3000 M., um 3 M. für je 200 M. des Eink. von  
3000—5200 M., um 4 M. für je 200 M. des Eink. von 5200—6000 M., um 5 M. für je  
300 M. des Eink. von 6000—12 000 M., um 5 M. für je 500 M. des Eink. von 12 000—  
12 500 M., um 8 M. für je 500 M. des Eink. von 12 500—30 000 M., um 10 M. für je  
500 M. des Eink. von 30 000—50 000 M., um 20 M. für je 1000 M. des Eink. von  
50 000—80 000 M., um 25 M. für je 1000 M. des Eink. von 80 000—100 000 M., um  
40 M. für je 20 000 M. des Eink. über 100 000 M. III. Betrifft Aenderungen hinsicht-  
lich der anderweiten Veranlagung bei Vermehrung des Einkommens infolge eines Erb-  
anfalls und die Steuerermäßigung. IV. Betrifft die Festsetzung der Nachsteuer. V.  
Wiedereinsetzung in den vorigen Stand.*

**Gesetz, betr. die Erhebung der Einkommensteuer auf Grund des  
Einkommensteuergesetzes vom 16. April 1896 und des zu demselben  
erlassenen Abänderungsgesetzes vom 11. März 1899. Vom 11. März 1899,  
No. 14.**

**Ergänzungssteuergesetz für das Herzogtum Braunschweig. Vom  
11. März 1899, No. 15.**

*I. Steuerpflicht. Der Ergänzungssteuer unterliegen 1. die im § 2 des Ein-  
kommensteuergesetzes vom 16. April 1896 zu No. 1—3 bezeichneten physischen Personen*

nach dem gesamten Wert ihres steuerbaren Vermögens; 2. ohne Rücksicht auf Staatsangehörigkeit, Wohnsitz oder Aufenthalt alle physischen Personen nach dem Werte a) ihres im Herzogtum belegenen Grundbesitzes, b) ihres dem Betrieb der Land- und Forstwirtschaft, einschließlich der Viehzucht, des Wein-, Obst- und Gartenbaues, dem Betriebe des Bergbaues oder eines stehenden Gewerbes im Herzogtum dienenden Anlage- und Betriebskapitals; 3. die ruhende Erbschaft, insoweit dieselbe der Einkommensteuer unterliegt (§ 2). Von der Ergänzungssteuer befreit sind die gemäß § 4 des Einkommensteuergesetzes zu No. 1 und 2 von der Einkommensteuer befreiten Personen (§ 3). II. Maßstab der Besteuerung. 1. Steuerbares Vermögen. Der Besteuerung unterliegt das gesamte bewegliche und unbewegliche Vermögen nach Abzug der Schulden. I. Als steuerbares Vermögen gelten insbesondere 1. Grundstücke nebst allem Zubehör, Bergwerkeigentum, dingliche Rechte, welche einen in Geld schätzbaren Wert haben. 2. Anlage- und Betriebskapital cf. oben I, 2, b; 3. das sonstige Kapitalvermögen. II. Von der Besteuerung sind ausgeschlossen: 1. Die außerhalb des Herzogtums belegenen Grundstücke, 2. Anlage- und Betriebskapital außerhalb des Herzogtums. III. Als steuerbares Vermögen gelten nicht bewegliche körperliche Sachen, insofern dieselben nicht als Zubehör oder Bestandteile anzusehen sind (§ 4). Vom Kapitalwert sind in Abzug zu bringen die dinglichen und persönlichen Kapitalschulden außer den Haushaltungsschulden und der Kapitalwert bestimmter periodischer geldwerter Leistungen, z. B. der Renten und Anteile (§ 8). 2. Wertbestimmung. 3. Besteuerungsgrenze. Zur Ergänzungssteuer werden nicht herangezogen: 1. diejenigen Personen, deren steuerbares Vermögen den Gesamtwert von 6000 M. nicht übersteigt; 2. diejenigen Personen, deren nach Maßgabe des Einkommensteuergesetzes zu berechnendes Jahreseinkommen den Betrag von 900 M. nicht übersteigt, insofern der Gesamtwert ihres steuerbaren Vermögens nicht mehr als 12 000 M. beträgt; 3. weibliche Personen, welche minderjährige Familienangehörige zu unterhalten haben, vaterlose minderjährige Waisen und Erwerbsunfähige, insofern das steuerbare Vermögen der bezeichneten Personen den Betrag von 20 000 M. und das nach Maßgabe des Einkommensteuergesetzes zu berechnende Jahreseinkommen derselben den Betrag von 1200 M. nicht übersteigt (§ 17). III. Steuersätze. 1. Steuertarif. Für ein Vermögen von 6000—8000 M.: 1,50 M., steigend um 50 Pfg. für je 2000 M. des Vermögens von 8000—24 000 M., um 1 M. für je 4000 M. des Vermögens von 24 000—60 000 M., um 2,50 M. für je 10 000 M. des Vermögens von 60 000—200 000 M., um 5 M. für je 20 000 M. des Vermögens über 200 000 M. (§ 18). 2. Berücksichtigung besonderer Verhältnisse. Steuerpflichtigen, welchen auf Grund des § 19 des Einkommensteuergesetzes eine Ermäßigung der Einkommensteuer gewährt wird, kann bei der Veranlagung auch eine Ermäßigung der Ergänzungssteuer um höchstens 2 Stufen gewährt werden, sofern das steuerpflichtige Vermögen nicht mehr als 32 000 M. beträgt (§ 19). IV. Veranlagung. 1. Ort und Vorbereitung der Veranlagung. 2. Veranlagungsverfahren. Die Veranlagung erfolgt gleichzeitig mit der Veranlagung der Einkommensteuer durch die Veranlagungskommission. Eine Voreinschätzung durch eine Voreinschätzungskommission findet nicht statt (§ 22). Für jeden Veranlagungsbezirk wird ein Schätzungsausschuß gebildet, der die behufs Veranlagung erforderlichen Wertermittellungen vorzunehmen und den Wert des steuerbaren Vermögens zu begutachten hat (§§ 23, 24). Die Steuerpflichtigen sind berechtigt, ihr steuerbares Vermögen anzugeben oder diejenigen tatsächlichen Mitteilungen zu machen, deren die Veranlagungskommission zur Schätzung des Vermögens bedarf — Vermögensanzeige — unter der Versicherung, daß die Angaben nach bestem Wissen und Gewissen gemacht sind (§ 26). Der Vorsitzende der Veranlagungskommission hat nach Einholung des Gutachtens des Schätzungsausschusses das nach seinem Ermessen für jeden Steuerpflichtigen zutreffende Vermögen in die Steuerliste einzutragen, den nach Vorschrift des Gesetzes zu entrichtenden Steuersatz vorzuschlagen und die Verhandlungen der Veranlagungskommission zur Beschlussfassung vorzulegen (§ 27). Die Veranlagungskommission prüft das Gutachten des Schätzungsausschusses, die Steuerliste und die eingegangene Vermögensanzeige und setzt den nach ihrem Ermessen zutreffenden Steuersatz fest (§§ 28—30). 3. Rechtsmittel. V. Veranlagungsperiode und Veränderungen der veranlagten Steuer innerhalb derselben. Die Veranlagung zur Ergänzungssteuer erfolgt für eine Periode von 4 Steuerjahren (§ 33). VI. Steuererhebung. VII. Strafbestimmungen. VIII. Schlußbestimmungen.



Gesetz, betr. die Erhebung der Ergänzungssteuer auf Grund des Ergänzungssteuergesetzes vom 11. März 1899. Vom 11. März 1899, No. 16.

Bekanntmachung, betr. die Ausführungsvorschriften zum Ergänzungssteuergesetz vom 11. März 1899 und Aenderungen der Ausführungsvorschriften zum Staatseinkommensteuergesetz vom 16. April 1896. Vom 11. März 1899, No. 18.

Bekanntmachung, betr. die Fristen, innerhalb welcher das Veranlagungsverfahren zur Staatseinkommensteuer und Ergänzungssteuer zu erledigen ist. Vom 22. August 1899, No. 70.

Gesetz, das Halten von Zuchthengsten betr. Vom 13. März 1899, No. 20.

Gesetz, betr. die Bauordnung für das Herzogtum Braunschweig. Vom 13. März 1899, No. 25. Anweisung zur Ausführung desselben in der Bekanntmachung vom 7. September 1899, No. 77.

Gesetz, betr. Abänderung und Ergänzung der Bauordnung für das Herzogtum Braunschweig vom 13. März 1899. Vom 27. Oktober 1899, No. 96.

Gesetz, betr. die Zusammensetzung der Landesversammlung. Vom 6. Mai 1899, No. 31.

*Die Landesversammlung besteht aus 48 Abgeordneten, von welchen 30 durch allgemeine Wahlen — und zwar 15 in den Stadtgemeinden, 15 in den Landgemeinden — die übrigen 18 in besonderen Wahlen von den angestellten Geistlichen der evangelischen Landeskirche, den Großgrundbesitzern, den Gewerbetreibenden, den wissenschaftlichen Berufsständen und den höchstbesteuerten Einkommensteuerpflichtigen gewählt werden (§§ 1, 4). Wählbar ist jeder männliche Braunschweigische Staatsangehörige, der das 30. Lebensjahr zurückgelegt und mindestens ein Jahr lang vor seiner Wahl in Braunschweig seinen Wohnsitz gehabt hat. Nicht wählbar ist, wer rechtskräftig zu Freiheitsstrafen wegen einer Straftat verurteilt ist, für welche auf Verlust der bürgerlichen Ehrenrechte erkannt werden kann, wer sich im Konkurse befindet oder für seine Person oder sein Vermögen unter Vormundschaft oder Pflegschaft steht, endlich wer auf Grund der Geschäftsordnung auf immer von der Landesversammlung ausgeschlossen ist. Aktive Militärpersonen sind wählbar, aber nicht wahlberechtigt (§ 7). Die Wahlen der Abgeordneten der Stadt- und Landgemeinden sind mittelbare. Die Wahlberechtigten wählen, eingeteilt nach dem Maße der von ihnen aufgebrachtten direkten Gemeindesteuern, in drei Klassen, auf deren jede ein Drittel der Steuern fällt, als Urwähler die Wahlmänner und zwar jede Klasse für sich die gleiche Zahl. Die Wahlmänner aller drei Klassen wählen vereint die Abgeordneten (§ 8). Die Wahl kann abgelehnt werden (§ 9). Civilbeamte, Geistliche und Schullehrer bedürfen keines Urlaubs (§ 10). Die Wahlperiode der Landesversammlung dauert 4 Jahre, auch im Falle einer Neuwahl nach Auflösung der Landesversammlung (§ 11). Wiederwahl ist zulässig (§ 12). Der Auftrag der Abgeordneten erlischt mit Zeitablauf und Auflösung der Versammlung, sobald die neue Wahl des betreffenden Wahlkörpers beendet ist; durch Wegfall einer der Voraussetzungen der Wählbarkeit; Annahme eines neuen Staats- oder Hofamts; Niederlegung; geistige oder körperliche Unfähigkeit; zur Strafe (§ 13). Die folgenden Bestimmungen betreffen den Ausschuss der Landesversammlung, der, aus 7 Personen bestehend, bei Vertagung, Verabschiedung oder Auflösung des Landtages vor dessen Auseinandergehen gewählt wird (§§ 14—18). Auf die so gebildete Landesversammlung und deren Ausschuss gehen alle Rechte und Pflichten über, welche nach dem Landesgrundgesetz vom 12. Oktober 1832 der Ständeversammlung und deren Ausschuss zustehen und obliegen (§ 19). Dieses Gesetz bildet einen Teil des Landesgrundgesetzes und kann nur, wie dieses Landesgrundgesetz selbst, authentisch interpretiert, abgeändert oder aufgehoben werden. Es tritt am 1. Januar 1900 in Kraft.*

Wahlgesetz. Vom 6. Mai 1899, No. 32. Dazu Bekanntmachung des Herzoglichen Staatsministeriums, betr. Ausführungsbestimmungen zum Wahlgesetz. Vom 6. September 1899, No. 75. Ergänzung desselben durch Bekanntmachung vom 1. Oktober 1899, No. 80 und Bekanntmachung vom 9. Dezember 1899, No. 103.

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuche. Vom 12. Juni 1899, No. 36.

Verordnung, betr. die Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Vom 1. August 1899, No. 64.

Bekanntmachung des herzoglichen Staatsministeriums, betr. Ausführungsbestimmungen zu den §§ 980, 981, 983 des Bürgerlichen Gesetzbuches. Vom 9. Oktober 1899, No. 90.

Ausführungsgesetz zur Reichsgrundbuchordnung vom 24. März 1897. Vom 12. Juni 1899, No. 37.

Bekanntmachung des Herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung der Justiz, betr. eine allgemeine Verfügung zur Ausführung der Reichsgrundbuchordnung. Vom 7. Juli 1899, No. 61. Eine Abänderung derselben in der Bekanntmachung vom 15. September 1899, No. 76.

Verordnung, betr. die Ausführung der Reichsgrundbuchordnung, sowie die Anlegung der Grundbücher. Vom 12. Juni 1899, No. 50.

Gesetz, den Gebührentarif für Grundbuchsachen betr. Vom 12. Juni 1899, No. 48.

Ausführungsgesetz zum Gesetz über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 12. Juni 1899, No. 38.

Bekanntmachung des Herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung der Justiz, Ausführungsbestimmungen zu den Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit und anderen Angelegenheiten betr. Vom 13. Oktober 1899, No. 88.

Ausführungsgesetz zu dem Reichsgesetz über die Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung vom 24. März 1897. Vom 12. Juni 1899, No. 39. Anweisung zur Ausführung dieses Gesetzes. Vom 10. November 1899, No. 98.

Kostengesetz zu dem Reichsgesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung vom 24. März 1899 und zu dem zu diesem Gesetze erlassenen Ausführungsgesetze vom 12. Juni 1899. Vom 12. Juni 1899, No. 49.

Gesetz über das Hinterlegungswesen. Vom 12. Juni 1899, No. 40. Dazu Bekanntmachung vom 19. Dezember 1899, No. 108.

Ausführungsgesetz zum Handelsgesetzbuche. Vom 12. Juni 1899, No. 41.

Gesetz, betr. die Abänderung des Gesetzes über das Verwaltungszwangsverfahren wegen Beitreibung von Geldbeträgen vom 9. April 1888. Vom 12. Juni 1899, No. 43.

Gesetz, betr. die Abänderung und Ergänzung des Ausführungsgesetzes zum deutschen Gerichtskostengesetze u. s. w. vom 11. Juli 1897. Vom 12. Juni 1899, No. 47. Dazu Bekanntmachung vom 13. September 1899, No. 89.

Bekanntmachung des herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung der



Justiz, betr. die Anweisung über Führung des Handelsregisters. Vom 7. Juli 1899, No. 58.

Bekanntmachung des herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung der Justiz, betr. eine Abänderung der Bekanntmachung vom 18. Dezember 1895 über die Führung der Schiffsregister. Vom 13. Oktober 1899, No. 86.

Bekanntmachung des herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung der Justiz, betr. die Anweisung über die Führung des Vereinsregisters und des Güterrechtsregisters. Vom 9. Oktober 1899, No. 91.

Gesetz wegen Abänderung der Gesindeordnung. Vom 12. Juni 1899, No. 45.

Bekanntmachung, enthaltend die „abgeänderte Gesindeordnung für das Herzogtum Braunschweig“ in der vom 1. Januar 1900 an geltenden Fassung. Vom 16. August 1899, No. 69<sup>1)</sup>.

1. Von dem Begriffe des Dienstvertrags und den dabei vorkommenden Personen. 2. Von der Eingehung des Dienstvertrags. 3. Von der Aufhebung des Dienstvertrags vor Antretung des Dienstes. 4. Von den Pflichten des Gesindes. 5. Pflichten der Herrschaft. 6. Von der Aufhebung des Dienstverhältnisses nach Antretung des Dienstes. 7. Allgemeine Bestimmungen. 8. Verfahren in Gesindesachen.

Gesetz, betr. die Zwangserziehung Minderjähriger. Vom 12. Juni 1899, No. 46. Anweisung zur Ausführung dieses Gesetzes. Vom 10. November 1899, No. 98.

Gesetz, betr. Abänderung des Berggesetzes vom 15. April 1867. Vom 12. Juni 1899, No. 44.

II. An Stelle des § 52: Das Bergwerkseigentum wird durch die von der Bergbehörde erteilte Verleihung bezw. durch den von der Bergbehörde gefassten Beschluss (cf. oben Gesetz vom 25. Februar 1899 durch die von der Bergbehörde bestätigte Konsolidation, Teilung oder Vertauschung von Grubenfeldern und Feldesteilen erworben. Für das auf diese Weise begründete Bergwerkseigentum finden, vorbehaltlich besonderer Bestimmungen, die sich auf Grundstücke beziehenden Vorschriften des B.G.B. entsprechende Anwendung. IV. An Stelle des § 54. Die für den Erwerb des Eigentums und die Ansprüche aus dem Eigentum an Grundstücken geltenden Vorschriften des B.G.B. finden auf das Bergwerkseigentum entsprechende Anwendung, soweit nicht ein anderes bestimmt ist. V. XV. Aufhebung von §§ 55, 144. VI. Der Hilfsbau gilt als Bestandteil. Die übrigen Bestimmungen betreffen hauptsächlich durch das B.G.B. nötig gewordene Ergänzungen und Veränderungen von geringerer Wichtigkeit.

Gesetz, die Abänderung des Gesetzes vom 15. April 1867 wegen der Veranlagung und Erhebung der Bergwerksabgaben betr. Vom 20. Juni 1899, No. 52.

Die nach dem Gesetz vom 15. April 1867 mit  $\frac{1}{50}$  des Wertes der abgesetzten Produkte zu entrichtende Bergwerksabgabe wird auf  $1\frac{1}{2}$  Proz. des Wertes der abgesetzten Produkte ermäßigt.

Wegeordnung. Vom 29. Juni 1899, No. 56.

I. Allgemeine Bestimmungen. II. Von der Verbindlichkeit zur Herstellung und Unterhaltung der Straßen und Wege. 1. Von den Interessenten, welchen die Verpflichtung obliegt. 2. Von der Verteilung der Wegebaulast. a) unter die Gemeinden und Gemarkungen. b) Unterverteilung in den Gemeinden und Gemarkungen. III. Von der Herstellung und Einrichtung der Straßen und Wege. IV. Von den Abtretungen der Grundstücke, welche zu den Wegen verwendet werden, und der Entschädigung dafür. V. Von den Wegebesserungsabgaben und Wegegeldern.

1) Vergl. die Anmerkungen zur Gesindeordnung Württembergs.

Bekanntmachung, die Bestallung des herzoglichen Finanzkollegiums hierselbst als Aufsichtsbehörde über die im Herzogtum bestehenden bezw. noch sich bildenden Hypothekenbanken betr. Vom 4. Oktober 1899, No. 81.

Landtagsabschied des 24. ordentlichen Landtages. Vom 14. September 1899, No. 83. Anlage A. Staatshaushaltsetat für das Etatsjahr 1899/1900 der Finanzperiode 1. April 1898/1900.

*Die Einnahmen betragen 14 236 700 M., darunter direkte Steuern in Höhe von 2 056 500 M. und indirekte im Betrage von 4 894 580 M. Die Ausgaben betragen 14 430 000 M., so daß ein Fehlbetrag von 193 300 M. sich ergibt.*

Verordnung zur Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften. Vom 20. Oktober 1899, No. 93.

*Aufhebung der Verordnung vom 15. Januar 1869, vom 29. August 1889 und vom 26. November 1896.*

Bekanntmachung des herzoglichen Staatsministeriums zur Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Vom 8. Dezember 1899, No. 102.

### Sachsen-Meiningen.

Sammlung der landesherrlichen Verordnungen im Herzogtum Sachsen-Meiningen. Bd. XXIII.

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuch. Vom 9. August 1899, S. 333.

Gesetz über das Ehegüterrecht. Vom 10. August 1899, S. 368.

Nachtragsgesetz zum Berggesetz vom 17. April 1868. Vom 11. August 1899, S. 392.

*An Stelle des Art. 50: Das Bergwerkseigentum wird durch Verleihung begründet, sowie durch Konsolidation, Teilung von Grubenfeldern oder Austausch von Feldesteilen erworben. Für das Bergwerkseigentum gelten, vorbehaltlich besonderer Bestimmungen des Berggesetzes, die sich auf Grundstücke beziehenden Normen des B.G.B. Entsprechende Anwendung finden die für den Erwerb des Eigentums und die Ansprüche aus dem Eigentum an Grundstücken geltenden Vorschriften. Aufhebung von Art. 52 und 53. Der Hilfsbau gilt als Bestandteil. Das Bergwerk wird auf den Namen der Gewerkschaft in das Berggrundbuch eingetragen. Die Kuze sind unteilbar und gehören zum beweglichen Vermögen. Die durch die Bestellung eines Repräsentanten entstehenden Rechtsverhältnisse sind nach den allgemeinen Vorschriften über die Vollmacht und den Auftrag zu beurteilen. — Die übrigen neuen Bestimmungen sind weniger wichtig.*

Gesetz, betr. die öffentlichen Lasten. Vom 12. August 1899, S. 395.

*Art. 1. Als öffentliche Abgaben und Leistungen haften auf dem Grundstück:*  
 1. Die Grund- und Gebäudesteuer; 2. die nach der Grund- und Gebäudesteuer umgelegten Abgaben an Gemeinden, Gemarkungen und Kreise und an die Kirchengemeinden; 3. die Kosten der Hutabläßung und der Grundstückszusammenlegung und die Teilbeträge an den zu deren Bestreitung von der Landeskreditanstalt oder von der Gemeinde gewährten Darlehen und die Zins- und Tilgungsrenten dafür; 4. die im Gesetz vom 6. Mai 1872 begründete Verpflichtung zur Tragung der Kosten der Feststellung der einem Triebwerk zustehenden Wasserbenutzung, der Kosten der Wasser- und Uferbauten und einer auf Grund des Art. 67 dieses Gesetzes ausgeführten Anlage und deren Unterhaltung, sowie die Teilbeträge an den zur Errichtung dieser Anlage von der Landeskreditanstalt gewährten Darlehen und die Zins- und Tilgungsrenten dafür; 5. die durch Ortsgesetz den Grundbesitzern auferlegten Beiträge an die Gemeinden zur Herstellung und Unterhaltung öffentlicher Einrichtungen, besonders diejenigen, die nach den auf



*Grund des Gesetzes vom 26. März 1888, betr. die Heranziehung der Anlieger zu den Kosten der Anlegung und Veränderung von Straßen, errichteten Ortsstatuten zu zahlen sind. Art. 2: Die Verpflichtung zu der Leistung trifft den jeweiligen Eigentümer des Grundstücks; dieser hat die laufenden Leistungen, sowie die Rückstände zu entrichten, unbeschadet der Verpflichtung der Vorbesitzer zur Abtragung der Rückstände. Art. 3: Die öffentlichen Abgaben und Leistungen sind nicht im Grundbuch einzutragen.*

Gesetz zur Ausführung des Handelsgesetzbuches. Vom 13. August 1899, S. 397.

Gesetz zur Ausführung der Reichsgrundbuchordnung vom 24. März 1897. Vom 14. August 1899, S. 399.

Gesetz über die freiwillige Gerichtsbarkeit. Vom 15. August 1899, S. 405.

Gesetz zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 17. Mai 1898, betr. Aenderungen der Civilprozeßordnung. Vom 16. August 1899, S. 435.

Gesetz zur Ausführung des Reichsgesetzes über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung. Vom 17. August 1899, S. 441.

Ministerial-Bekanntmachung zur Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes. Vom 9. Dezember 1899, S. 477.

Verordnung über das Handelsregister. Vom 11. Dezember 1899, S. 479.

Verordnung, betr. das Grundbuch. Vom 16. Dezember 1899, S. 484.

Gesetz über die Gerichtskosten. Vom 22. Dezember 1899, S. 487.

Gesetz über die Gebühren der Rechtsanwälte. Vom 23. Dezember 1899, S. 547.

Gesetz, betr. das Hinterlegungswesen. Vom 27. Dezember 1899, S. 553. Dazu Ministerial-Bekanntmachung vom 27. Dezember 1899, S. 560.

Ministerial-Bekanntmachung zur Ausführung des Telegraphenwegesgesetzes vom 18. Dezember 1899. Vom 27. Dezember 1899, S. 582.

### **Sachsen-Altenburg.**

Gesetzsammlung für das Herzogtum Sachsen-Altenburg auf das Jahr 1899.

Gesetz, die anderweitige Regelung der Besoldungsverhältnisse der Geistlichen betr. Vom 7. Januar 1899, S. 1.

Gesetz, die anderweite Regelung der Besoldungsverhältnisse der Volksschullehrer betr. Vom 7. Januar 1899, S. 3.

Gesetz, betr. die Aufhebung von Befreiungen hinsichtlich der Kirchen- und Schullastpflicht. Vom 7. Januar 1899, S. 7.

*Aufhebung der Befreiungen der Geistlichen, Schullehrer und Kirchendiener des betr. Verbandes, sowie der Gensdarmen von der Beitragspflicht zu den Kirchen- und Schullasten hinsichtlich ihres Dienstinkommens.*

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern, die Arzneitaxe für das Jahr 1899 betr. Vom 2. Januar 1899, S. 9.

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern, betr. die Erteilung von abgekürzten Standesregistrauszügen in Angelegenheiten der Kranken-, Unfall-, Invaliditäts- oder Altersversicherung und der Hinterbliebenen-Fürsorge. Vom 22. März 1899, S. 21.

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern, betr. die Saatenstands- und Erntenachrichten. Vom 29. März 1899, S. 24<sup>1)</sup>.

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern, die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Ziegeleien betr. Vom 7. April 1899, S. 25.

*Feststellung der auszuhängenden Auszüge für diejenigen Ziegeleien, welche von den Bestimmungen unter Ziffer II der Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 18. Oktober 1898 Gebrauch machen.*

Ausführungsgesetz zum Bürgerlichen Gesetzbuch. Vom 4. Mai 1899, S. 31.

Ausführungsgesetz zur Civilprozeßordnung. Vom 4. Mai 1899, S. 64.

Ausführungsgesetz zur Konkursordnung. Vom 4. Mai 1899, S. 68.

Ausführungsgesetz zur Grundbuchordnung. Vom 4. Mai 1899, S. 69. Dazu: Höchste Verordnung vom 5. September 1899, S. 141.

Ausführungsgesetz zum Reichsgesetz über die Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung. Vom 4. Mai 1899, S. 74.

Ausführungsgesetz zum Reichsgesetz über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit. Vom 4. Mai 1899, S. 80.

Höchste Verordnung zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuches und seiner Nebengesetze. Vom 24. Juni 1899, S. 103.

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern, die Hauptmängel und Gewährfristen beim Viehhandel betr. Vom 12. Dezember 1899, S. 469.

Hinterlegungsordnung. Vom 8. September 1899, S. 209.

Verordnung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung für Justizangelegenheiten, die Führung des Vereinsregisters und des Güterrechtsregisters betr. Vom 20. November 1899, S. 315.

Verordnung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung für Justizangelegenheiten, die Führung des Handelsregisters betr. Vom 21. November 1899, S. 331.

Verordnung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung für Justizangelegenheiten, die Führung des Genossenschaftsregisters betr. Vom 23. November 1899, S. 350.

Bekanntmachung des Herzoglichen Ministeriums, Abteilung für Justizangelegenheiten, Berichtigungen zu einigen behufs Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuches ergangenen Verordnungen betr. Vom 30. Dezember 1899, S. 480.

Gesetz, den Ersatz von Wildschaden betr. Vom 20. Dezember 1899, S. 359.

Sachsen-Altenburgische Kostenordnung für die Gerichte. Vom 24. Dezember 1899, S. 361.

Sachsen-Altenburgische Kostenordnung für Notare und Rechtsanwälte. Vom 24. Dezember 1899, S. 407.

Verordnung des herzoglichen Ministeriums, Abteilung des Innern,

---

1) Vergl. die Anmerkungen zu der württembergischen Verfügung vom 15. März 1899.



betr. die Einführung von Gänsen zu Handelszwecken. Vom 25. August 1899, S. 139.

Anweisung zur Ausführung der Bekanntmachung des Bundesrates, betr. die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien, sowie der Bürsten- und Pinselmachereien. Vom 13. September 1899, S. 227.

Gesamtministerial-Bekanntmachung, betr. die Errichtung einer gemeinsamen Handwerkskammer für das Herzogtum Sachsen-Altenburg und das Fürstentum Reuß jüngerer Linie. Vom 25. Oktober 1899, S. 233.

*Betrifft Errichtung einer gemeinsamen Handwerkskammer in Gera.*

Verordnung des Herzoglichen Gesamtministeriums, die Ausführung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 betr. Vom 24. November 1899, S. 357.

Gesamtministerial-Bekanntmachung, die Wahl der Vertreter der Arbeitgeber und der Versicherten nach § 63 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 betr. Vom 4. November 1899, S. 235.

Gesetz, betr. die Abänderung des Einkommensteuergesetzes vom 24. April 1896. Vom 23. Dezember 1899, S. 468.

*Änderung der Strafbestimmungen.*

Gesetz, betr. die Stempelsteuer. Vom 24. Dezember 1899, S. 419.

*Der Stempelsteuer sind die in einem angefügten Tarif angeführten Urkunden dergestalt unterworfen, daß stempelpflichtig sind Versicherungsverträge und Versteigerungsprotokolle unbedingt, die übrigen Urkunden dann, wenn sie von einer öffentlichen Behörde oder von einem Notar aufgenommen oder ausgefertigt sind oder bei einer öffentlichen Behörde oder bei einem Notar vorgelegt oder eingereicht werden (§ 1<sup>1)</sup>). Befreit von der Steuer sind unter anderen alle Urkunden über Rechtsgeschäfte, deren Wert ausschließlich Zinsen und Kosten 150 M. nicht beträgt<sup>2)</sup>, sowie beglaubigte Abschriften für die den Zustellungsurkunden beizufügenden Schriftstücke (§ 2). Die Verpflichtung zur Errichtung des Stempels trifft, soweit der Tarif nichts Abweichendes bestimmt, bei behördlichen oder notariellen Ausfertigungen oder Beurkundungen denjenigen, durch den die Ausfertigung oder Beurkundung veranlaßt wird<sup>3)</sup>; bei Verträgen, die nur für einen Teil Verpflichtungen begründen, diesen Teil, sonst beide Teile anteilig; bei einseitigen Willenserklärungen denjenigen, der die Erklärung abgibt<sup>4)</sup>; bei Versicherungsverträgen den Agenten, welcher die Versicherung abgeschlossen oder vermittelt hat, sowie den Versicherten; bei Versteigerungsprotokollen, vorbehaltlich des Rückgriffs gegen den Auftraggeber, denjenigen, unter dessen Leitung die Versteigerung ausgeführt wird (§ 7<sup>5)</sup>). Es folgen eingehende Bestimmungen über die Folgen der Nichterfüllung der Stempelpflicht, über das Verfahren bei Feststellung von Stempelbeträgen, Erstattung bereits verwendeter Stempelmarken und die Rechtsmittel gegen die Abforderung von Stempelbeträgen.*

1) Schaumburg-Lippe: Alle in einem anliegenden Tarif aufgeführten Urkunden, welche mit dem Namen oder der Firma des Ausstellers unterzeichnet sind, insoweit nicht entgegenstehende Bestimmungen vorliegen. Mecklenburg-Schwerin: Alle in dem Tarif aufgeführten Urkunden.

2) Entsprechend: Schaumburg-Lippe. Nicht: Mecklenburg-Schwerin; jedoch hier eine Reihe anderer Befreiungen.

3) Entsprechend: Schaumburg-Lippe. Mecklenburg-Schwerin: Für den zu einem Verträge zu entrichtenden Stempel haften alle Vertragsschließenden als Gesamtschuldner.

4) Entsprechend: Schaumburg-Lippe.

5) Entsprechend: Schaumburg-Lippe.

Nachdruck verboten.

## VII.

**Zur Reform des Börsengesetzes.**

Von Dr. Günther Siegfried Freund, Regierungsrat in Berlin.

Wohl selten hat ein neueres Gesetz so viele Anfeindungen erfahren als das Reichsbörsengesetz vom 22. Juni 1896. Bekannt ist das scharfe Urteil, das bereits ein Jahr nach seinem Erlaß Max Weber im Handwörterbuch der Staatswissenschaften (II. Supplementband Art. Börsengesetz) über die Gesamttendenz des Gesetzes und seine einzelnen Bestimmungen gefällt hat. Mit Recht ist aber in allerjüngster Zeit von Schmoller betont worden<sup>1)</sup>, daß die Bundesregierungen, die preußische Regierung und die Reichstagsmajorität gegenüber den vorhandenen Börsenmißbräuchen wohl Ursache hatten, eine Reform der Börse zu versuchen. In solchen Materien wesentlich sozialpolitischen Inhaltes könne keine Wissenschaft und keine praktische Sachkenntnis a priori den richtigen Weg vorschreiben, er müsse experimentierend gefunden werden. Sehe man ein, daß man mit dem Gesetz fehlgegriffen habe, zu weit gegangen sei, so müsse man dies ehrlich zugestehen und das Gesetz korrigieren. Die meisten Angriffe haben von allen Bestimmungen seit Beginn die gesetzlichen Vorschriften über den Terminhandel erfahren, d. h. der IV. Abschnitt des Börsengesetzes, was sich leicht daraus erklären läßt, daß sie am allerstärksten in den bisherigen Börsenverkehr regelnd und normierend eingegriffen haben. Eine kräftige jahrelange Agitation, sowie das Hervortreten wirklich vorhandener Mängel hat eine Reform dieses Abschnittes des Gesetzes in erster Linie vorbereitet.

Nach den Erklärungen, die in der Sitzung des preußischen Abgeordnetenhauses vom 20. Februar d. J. seitens des Handelsministers Brefeld und der Vertreter der maßgebenden Parteien abgegeben worden sind, ist nicht mehr daran zu zweifeln, daß sie nunmehr in Angriff genommen werden wird. Aus diesen Erklärungen war aber gleichzeitig zu entnehmen, in welchen Richtungen diese Reform gedacht ist, welche Grenzen sie einhalten soll. Als Leitsatz wurde von den in Betracht kommenden Mehrheitsparteien und von dem Minister an die Spitze ge-

---

1) Im Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung etc., 1901, S. 289, Redaktionsanmerkung zu dem Aufsatz von Goldenbaum „Auflösung und Wiederherstellung der Berliner Produktenbörse.“



stellt, daß eine Aenderung sich nur in dem Rahmen der dem bestehenden Gesetze zu Grunde liegenden Grundgedanken vollziehen dürfe und könne. Es ergab sich ferner deutlich, daß die Reform sich nicht auf alle Teile des Börsengesetzes, vielmehr nur auf die Bestimmungen über den Terminhandel, d. h. den Abschnitt IV des Börsengesetzes, erstrecken solle, aber auch hier nur, soweit es sich um Mißstände handle, die aus der zur Zeit herrschenden Rechtsunsicherheit auf dem Gebiet der Börsengeschäfte erwachsen. Bekanntlich hat der Minister es als seinen Wunsch bezeichnet, daß eine freie Kommission berufen werde, die aus Vertrauensmännern der Parlamente, der beteiligten Berufskreise und aus Autoritäten des Handelsrechtes besteht, und mit diesen erörtert werde, in welcher Begrenzung eine Remedur erreichbar und möglich sei, ohne den Grundgedanken und die Tendenz des Gesetzes zu berühren, und mit einem entsprechenden Antrag ist er auch an die Reichsregierung herangetreten. Da es unzweifelhaft erscheint, daß die Reichsregierung diesem Antrag stattgeben wird, und daher die Einberufung einer Kommission in absehbarer Zeit zu erwarten steht, so ist es jedenfalls angemessen, zu erörtern, auf welche Gebiete sich diese Reform erstrecken darf, wenn sie in den ihr durch die Wünsche der maßgebenden Parteien gesteckten Grenzen bleiben soll, und gleichzeitig die hervorgetretenen Reformvorschläge einer Besprechung zu unterziehen.

Zunächst mag hervorgehoben werden, daß für eine Beseitigung des Terminhandelsverbotes in Getreide und Mühlenfabrikaten (§ 50, Abs. 3) des Börsengesetzes Stimmung bisher nicht vorhanden ist und sich wohl auch kaum sobald finden wird. Freilich ist dies ein hohem Maße zu bedauern. Die Erfahrung hat gezeigt, daß man ohne einen Börseterminhandel in Getreide in Deutschland, als einem auf den Getreideimport notwendig angewiesenen Lande, nicht auskommen kann. Bekanntlich sind an der wichtigsten deutschen Getreidebörse, in Berlin, unter Mitwirkung der Regierung, durch Aufstellung eines Formulars zu einer Schlußnote für Zeitgeschäfte im effektiven Getreide, Ersatzformen geschaffen worden, die sich lediglich infolge der mangelhaften Fassung der gesetzlichen Bestimmungen rechtlich ermöglichen ließen. Aber einerseits ist es vom politischen Standpunkt bedenklich und führt keineswegs zur Stärkung der gesetzlichen Autorität, wenn man ein vom Gesetz verbotenes Geschäft durch eine Hinterthür wieder hereinschlüpfen läßt, wenn auch *tacito consensu* aller Beteiligten. Andererseits ist nicht zu verkennen, daß jene Ersatzformen, trotz aller milden und lässigen Handhabung des Gesetzes, nur unvollkommen funktionieren können und den Getreidehandel in der Erfüllung seiner Aufgabe dauernd beunruhigen und beeinträchtigen müssen. Mit Recht ist daher die Aufhebung des Terminhandelsverbotes in Getreide von sachverständigster Seite gefordert worden, so in letzter Zeit von Wiedenfeld<sup>1)</sup>, Goldenbaum<sup>2)</sup> und auch

1) Vergl. dessen Abhandlung „Organisation des deutschen Getreidehandels“ bei Schmoller, Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung etc., 1900, S. 185.

2) Vergl. dessen Abhandlung „Auflösung und Wiederherstellung der Berliner Produktenbörse, eod., 1901, S. 288/299.“

von Schmoller<sup>1)</sup>. Da indessen, wie erwähnt, diese Frage für die bevorstehende Reform zweifellos ausscheidet, so soll auch an dieser Stelle darauf nicht weiter eingegangen werden.

Auch gegenüber der aus Börsenkreisen und von einer Reihe von Handelskammern erhobenen Forderung, das Verbot des Börsenterminhandels in Anteilen von Bergwerks- und Industriepapieren aufzuheben (§ 50, Abs. 2 des Ges.) wird man sich — hier aber mit vollem Recht — ablehnend verhalten, da nach den maßgebenden Erklärungen die Grundgedanken des Gesetzes nicht berührt werden sollen. Zu einem dieser Grundgedanken gehört die Einschränkung der Börsenspekulation, und daß diese durch die Beschränkung des Terminhandels herbeigeführt worden ist, kann ernsthaft nicht in Zweifel gezogen werden. Gewiß ist auch auf dem Effektenmarkte die Spekulation und daher diejenige Geschäftsart, die ihren Zwecken ihrer eigentlichen Technik nach am meisten dient, nämlich der Terminhandel, eine Notwendigkeit, weniger wegen der für gewöhnlich angeführten Gründe, nämlich daß die gehandelten Papiere internationale Zahlungsmittel sind und dem internationalen Zahlungsausgleich dienen, als deshalb, weil in den Kursen der auf Termin gehandelten Papiere die von dem Einzelgeschäft unabhängige Konjunktur am reinsten zum Ausdrucke kommt, und weil sonach die Terminpreise das Barometer abgeben für die internationale Konjunktur auf dem Geldmarkte, was namentlich für die Eingehung großer Finanzgeschäfte von erheblicher Wichtigkeit ist. Aber diesen Zwecken dienen hinlänglich die internationalen Papiere, die in verschiedenen Ländern gleichzeitig zu Spekulationszwecken verwendet werden, insbesondere Staatsrenten, wichtige Eisenbahnpapiere, ferner die Aktien der Banken. Die Hereinbeziehung von Aktien der Bergwerks- und Industrieunternehmungen, für die meist nur ein Interesse in ihrem eigenen Lande besteht, in diesen Kreis erscheint von dem angeführten Gesichtspunkt nicht erforderlich, bedeutet vielmehr lediglich die Schaffung weiterer „Spielmarken“, also eine volkswirtschaftlich zwecklose, sonach verwerfliche Spekulation, die nur für die weitere Heranziehung des Privatpublikums zur Beteiligung an dem Termingeschäfte den Nährboden abgiebt. Gerade wenn man, wie dies im vorhergehenden geschehen ist, den Terminhandel auch auf dem Effektenmarkte bis zu einem gewissen Grade als einen volkswirtschaftlich notwendigen Faktor, in seiner Eigenschaft als Barometer der internationalen Geldkonjunktur, anerkennt, so muß man andererseits verlangen, daß an diesem Faktor nur solche Elemente sich beteiligen, deren Thätigkeit überhaupt in erster Linie der Preisbildung gewidmet ist, und daß das Privatpublikum von dieser Geschäftsart, die wie keine andere ihrer eigentlichen Technik nach infolge der erleichterten Kreditgewährung zu einem bloßen Spiel auf das Steigen und Fallen des Preises mißbraucht wird, nach Möglichkeit ferngehalten wird. Ein Schritt auf diesem Wege ist die Beschränkung des Terminhandels auf diejenigen Papierarten, in denen er eine wirtschaftliche Notwendigkeit

1) Vergl. dessen Schlußnotiz zu der in Anm. 2 citierten Goldenbaum'schen Abhandlung, S. 289.



bildet, und diesen Weg ist das Börsengesetz seiner Zeit mit Recht gegangen.

Als hauptsächlichster Grund für eine Aufhebung des Verbotes wird von den Befürwortern geltend gemacht, daß durch das Börsengesetz die Kontremine in der Spekulation ausgeschaltet werde, was bei Krisen eine von verhängnisvollen Folgen begleitete Verschärfung zur Folge haben müsse, und so auch bei der letzten Krise gehabt habe, daß ferner die Spekulation auch thatsächlich nicht vermindert werde, da der Umfang der an die Stelle der Terminspekulation tretenden Kassaspekulation, namentlich in Zeiten der Aufwärtsbewegung, ebenso groß sei wie die Terminspekulation.

Zunächst erscheint vom volkswirtschaftlichen Standpunkt an und für sich eine Maßregel, die in ihrer Wirkung eine Fernhaltung des Privatpublikums vom Börsenspiel zur Folge hat, aus den angeführten Gründen wichtiger als die Milderung etwaiger Krisen, da diese, wenn das Publikum vom Börsenspiel ferngehalten ist, in erster Linie doch mehr auf die eigentlichen Börsenkreise beschränkt bleiben. Sodann aber, sollte auch wirklich bei Krisen durch die Kontremine der Zusammenbruch einigermaßen gemildert werden, so hat andererseits die durch die Terminspekulation ermöglichte Kreditgewährung in der Hausseperiode eine Kurstreiberei zur Folge, die den Zusammenbruch schließlich beim Ausbruch der Krise noch verhängnisvoller gestaltet und die durch das Bestehen der Kontremine gewährten Vorteile mehr als paralysiert. In Wahrheit kann auch die Kassaspekulation infolge der Erschwerung der Kreditgewährung nie der Terminspekulation an Umfang gleichkommen<sup>1)</sup>, und so hat die Beseitigung des Terminhandels thatsächlich die erwünschte Folge, daß die Beteiligung des Privatpublikums an der Spekulation eingeschränkt wird. Schließlich wird ja diese Folge selbst von den Börseninteressenten damit zugegeben, daß sie den durch die Bestimmungen des Börsengesetzes herbeigeführten Rückgang des Geschäftsverkehrs der deutschen Börsen beklagen, und es mutet einigermaßen sonderbar an, wenn sie gleichzeitig mit dieser Klage in Abrede stellen, daß durch das Verbot des Terminhandels eine Beschränkung der Spekulation herbeigeführt worden sei.

Wenn sich im übrigen in der verflossenen Periode eine Einschränkung der Spekulation nicht besonders bemerkbar gemacht hat, so mag dies — abgesehen von der durch den wirtschaftlichen Aufschwung herbeigeführten besonderen Begünstigung der Spekulation — auch daran gelegen haben, daß thatsächlich auch in Bergwerks- und Industriepapieren ein lebhafter Terminhandel bisher weiter bestanden hat, der sich in der bekannten Form des sogenannten Großkassaverkehrs abwickelte. Für den Rückgang der Terminspekulation giebt übrigens einigermaßen einen Anhalt der in den Jahresbilanzen der Banken enthaltene Ausweis über die Anlagen in Reports und Lombarddarlehn bei diesen Banken.

1) Dies behauptet Sontag, Zur Reform des Börsengesetzes, in der Monatsschrift für Handelsrecht und Bankwesen, 1901, S. 30, ferner Berliner Börsenzeitung vom 17. Dezember 1900 (Abendzeitung) in einer Kritik meines Aufsatzes zur Reform des Börsengesetzes in der deutschen Juristenzeitung vom 1. Dezember 1900.

Nach einer in der Frankfurter Zeitung vom 6. März 1901 (No. 65) enthaltenen Zusammenstellung, die die 9 großen Berliner Banken betrifft, haben sich die Anlagen darin bei diesen Banken im Jahre 1900 um 108,46 Mill. M. vermindert, eine Thatsache, die auch von der Frankfurter Zeitung zum Teil darauf zurückgeführt wird, daß insbesondere der Terminhandel infolge des Börsengesetzes zusammengeschrumpft ist. Wie weit das Kassageschäft an Stelle des Terminhandels getreten ist, läßt sich aus den Bilanzen der Banken nicht ermitteln. Es würde aber sicher im allgemeinen Interesse liegen, wenn sich die Banken zu näheren, zahlenmäßigen Angaben hierüber entschlossen, statt sich in ihren Jahresberichten auf allgemeine Bemerkungen über die Zunahme dieser Geschäftsart zu beschränken. Solange nähere Aufschlüsse in dieser Richtung nicht vorliegen, kann übrigens auch nicht zugegeben werden, daß die großen Banken lediglich wegen des Börsengesetzes, insbesondere wegen der durch das Kassageschäft in Anspruch genommenen großen Kapitalien ihr Aktienkapital in den letzten Jahren so ungeheuer haben vermehren müssen<sup>1)</sup>. Näher liegt es, die Hauptursache hierfür, in den durch den wirtschaftlichen Aufschwung hervorgerufenen verstärkten Ansprüchen der Industrie an den Geldmarkt und in der erheblichen Vermehrung der Gründungsthätigkeit und der Konsortialgeschäfte der Banken zu finden. Erscheint ein angeblicher erheblicher Mehrbedarf der Börse an Kapital infolge des Börsengesetzes bisher thatsächlich noch nicht erwiesen, so entfallen hiernach auch alle von eifrigen Gegnern des Gesetzes, so von Zadig, daran geknüpften Schlußfolgerungen über die nachteilige Beeinflussung des Kapitalmarktes durch die bisherigen von dem Börsengesetz hervorgerufenen Verhältnisse.

Sonach bleiben aus dem IV. Abschnitt des Börsengesetzes für eine Reform die Bestimmungen des Gesetzes über das Börsenterminregister und den sogenannten Differenzeinwand, gegen die sich bisher auch hauptsächlich die Angriffe gerichtet haben.

Zum richtigen Verständnis der Reformbestrebungen hinsichtlich des Terminregisters, sowie zur Beurteilung, ob sie berechtigt sind, ist ein kurzes Eingehen auf die gesetzlichen Bestimmungen und die Zwecke, die der Gesetzgeber mit dem Terminregister erstrebt hat, auf die Folgen des Gesetzes sowie die Gründe für das Scheitern der gesetzgeberischen Absichten erforderlich.

In civilrechtlicher Hinsicht ergeben sich aus der durch das Börsengesetz geschaffenen Institution des Börsenregisters zwei Rechtsfolgen.

1) Ein Börsentermingeschäft in Wertpapieren soll nur dann rechtswirksam sein, wenn beide Parteien zur Zeit des Geschäftsabschlusses im Börsenregister für Wertpapiere eingetragen sind, vorbehaltlich der in § 68 Abs. 2 hinsichtlich der Personen, die im Inlande weder einen Wohnsitz noch eine gewerbliche Niederlassung haben, festgesetzten Ausnahmen.

2) Für die hiernach mit rechtlicher Wirksamkeit ausgestatteten

---

1) Zadig, Der Terminhandel und seine Behandlung durch Rechtsprechung und Gesetzgebung, S. 55 ff.



Börsentermingeschäfte ist der bisherige sogenannte Differenzeinwand wie er in § 764 des Bürgerlichen Gesetzbuches eine gesetzliche Sanktion erfahren hat, beseitigt (§ 69 d. G.).

Zwei Zwecke verfolgte der Gesetzgeber mit der Registereinrichtung. Auf der einen Seite sollte dadurch, daß die Rechtsgiltigkeit der Termingeschäfte von der Eintragung in das Register abhängig gemacht wurde, eine Schranke zwischen berufsmäßigen Spekulanten und spekulierendem Publikum errichtet werden, indem man von der Annahme ausging, daß die Börsenkauffleute fernerhin Bedenken tragen werden, Termingeschäfte mit solchen Personen abzuschließen, die nicht in das Terminregister eingetragen sind, daß aber zahlreiche bisher lediglich zum Zwecke der Erlangung eines Spielgewinnes an der Terminspekulation beteiligte Personen, ja ganze soziale Kategorien, durch die Notwendigkeit der Kundmachung der in das Börsenregister eingetragenen Namen aus verschiedenen Rücksichten (auf Beruf, Stellung, Geschäftskredit u. dergl.) von der Eintragung sich abhalten lassen würden. Auf der anderen Seite sollte für den so beschränkten Kreis der an dem Terminhandel beteiligten Personen eine Sicherung gegen den bisherigen Differenzeinwand geschaffen werden. Der Schaffung des Terminregisters lag also eine gesunde juristische und volkswirtschaftliche Idee zu Grunde. Vor Erlaß des Börsengesetzes hatte bekanntlich eine erhebliche und lebhaft beklagte Rechtsunsicherheit infolge der verschiedenen Handhabung des Differenzeinwandes in der Praxis der Gerichte geherrscht, eine Rechtsunsicherheit, die aber um so erklärlicher war, als es außerordentlich schwierig war, mit dem Differenzeinwand in der Praxis zu operieren. Handelte es sich dabei doch um die Interpretation des oft zweifelhaften und schwer erkennbaren Willens der Parteien, um die Subsumierung eines Rechtsgeschäftes, des Kaufes, unter die Kategorie eines anderen, nämlich eines Spielgeschäftes. Nunmehr sollte das Kriterium für die Giltigkeit und Ungiltigkeit des Geschäftes nicht mehr in der Natur der Geschäfte selbst, sondern in der Person des Abschließenden und in einem äußerlich hervortretenden Merkmale dieser Person, nämlich in der Eintragung in das Register, gefunden werden. Der Zweck des Börsenregisters war also, öffentlich festzustellen, wer mit Börsentermingeschäften zu thun haben will, durch den Registerzwang sollte die Beteiligung der outsiders am Termingeschäft soweit wie möglich ausgeschlossen werden. Gerade dies war der Zweck des Registers, den es um so besser erfüllte, je weniger darin standen<sup>1)</sup>. Denn durch die Beseitigung der Beteiligung der outsiders sollte dem Termingeschäfte seine volkswirtschaftlich gefährliche Seite genommen werden. Bekanntlich ist diese gesetzgeberische Schöpfung und die ihr zu Grunde liegende Idee durch die Haltung der Börse ruiniert worden. Von Anfang an unternahmen es die beteiligten Börsenkreise, die von einer Beschränkung des Kreises der an der Spekulation Beteiligten nichts wissen wollten, das Gesetz illusorisch zu machen. Man gab die Parole aus, das Terminregister sei ein Spielregister. Die-

1) Vergl. Wiedenfeld, Die Organisation des deutschen Getreidehandels bei Schmoller, Jahrbuch für Gesetzgebung etc., 24. Jahrgang, 1900, S. 186/187.

jenigen Kreise, die eine offene Gesetzesverletzung scheuten, verschanzten sich dabei hinter den dialektischen und spiegelfechterischen Einwand, das Gesetz habe die Eintragung ja nicht vorgeschrieben, vielmehr nur an die Nichteintragung Nachteile geknüpft, während doch zweifellos der Wille des Gesetzes dahin ging, daß die börsenmäßigen Termingeschäfte nur unter Eingetragenen stattfinden sollten. Zur Begründung ihrer ablehnenden Haltung gegenüber dem Register wurde von den Börsenkreisen in erster Linie auf die Abneigung der Provinzialbankiers und des Privatpublikums gegen die Eintragung hingewiesen, deren Fernbleiben vom Terminregister die eigene Eintragung wirkungslos und wertlos mache. Ganz abgesehen davon, daß die Haltung dieser Elemente eine natürliche Konsequenz der ablehnenden Stellung der hauptstädtischen Börsenkreise war, verkannte man geflissentlich, daß es ja eben der Zweck des Gesetzes war, gewisse Kreise des Privatpublikums, die ihrer sozialen und wirtschaftlichen Stellung nach sich nicht an der Terminspekulation beteiligen sollen, fernzuhalten. Mit der ablehnenden Haltung dieser Kreise durfte man also in keinem Falle die eigene Stellungnahme rechtfertigen. Mit einer durch die Parteileidenschaft genährten Agitation brachte man es denn zustande, auch diejenigen Kreise des Privatpublikums von der Eintragung abzuschrecken, die ihrer wirtschaftlichen Stellung und Einsicht nach sehr wohl in der Lage sind, Termingeschäfte abzuschließen. Unter diesen Umständen, und da die berufsmäßigen Börsenkreise für die unter sich geschlossenen Börsentermingeschäfte der durch die Eintragung erlangten Rechtsgarantie deshalb entbehren zu dürfen glaubten, weil die Sorge für den eigenen Kredit als stark genug angesehen wurde, um die Rechtsgenossen auch ohne Eintragung zu zwingen, ihre eingegangenen Verpflichtungen zu erfüllen, wurde fast allgemein seitens der Börsenkreise von der Eintragung Abstand genommen. Es hatte daher auch nur geringe Bedeutung, daß die in der sogenannten Stempelvereinigung vereinigten Großbanken, von wenigen Ausnahmen abgesehen, sich alsbald eintragen ließen. Denn gerade diese einflußreichen Kreise haben es bis auf die allerneueste Zeit an einem Druck auf ihre Rechtsgenossen im Sinne der Eintragung fehlen lassen. Die geringe Zahl von Eintragungen in das Börsenregister lähmte aber das Termingeschäft, insbesondere mit auswärtigen Kunden. Infolgedessen wurden für den Terminverkehr mit den Privatkunden, teilweise auch für den Terminverkehr an der Börse, andere Geschäftsformen gleicher Art an Stelle des in § 48 definierten Börsentermingeschäftes eingeführt, unter denen das sogenannte handelsrechtliche Lieferungsgeschäft die erste Stelle einnahm. Die Möglichkeit hierzu entnehmen die Beteiligten aus der mangelhaften Fassung der Bestimmungen des Gesetzes. Der § 66 des Börsengesetzes spricht nämlich die Unwirksamkeit von Börsentermingeschäften, für die nicht beide Teile in das Terminregister eingetragen sind, seinem Wortlaut nach lediglich für Börsentermingeschäfte aus, und diese letzteren sind in dem diesem Abschnitt des Börsengesetzes vorgestellten § 48 in einer allgemeinen Formulierung definiert. Diese Legaldefinition, welche als Merkmale des Börsentermingeschäftes 1) eine festbestimmte Lieferungszeit, 2) das Vorhandensein amtlich festgestellter



Geschäftsbedingungen, 3) das Vorhandensein einer amtlichen Terminnotiz aufstellt, ist eine viel zu enge und wird den Zwecken des Gesetzgebers nicht gerecht. Ohne auf diese Frage an dieser Stelle näher einzugehen, soll hier nur folgendes hervorgehoben werden. Verfehlt ist jedenfalls das in dieser Definition aufgestellte Merkmal der amtlichen Festsetzung des Börsenpreises und der amtlichen Feststellung der Geschäftsbedingungen. Wesentlich ist vielmehr lediglich der Abschluß nach typischen Geschäftsbedingungen hinsichtlich der wesentlichsten Teile des Geschäftes, die also keineswegs nur durch amtliche Festsetzung, vielmehr auch durch private Vereinbarung, ja sogar durch faktische Übung festgestellt sein können; wesentlich ist ferner das Vorhandensein eines breiten und stetigen Marktes für diese Geschäfte, und als dessen Ausdruck die öffentliche Bekanntgabe der Preise; aber die Konjunktur wird ebenso wie durch ein offizielles Kursblatt, auch durch Bekanntgabe der Preise vermittelt eines angesehenen privaten Kursblattes zum Ausdruck gebracht<sup>1)</sup>. Diese Mängel der gesetzlichen Definition machte sich nun die Börse zu nutze, indem sie statt der der gesetzlichen Definition entsprechenden Börsentermingeschäfte Geschäfte setzte, die ihrer äußeren Rechtsform sich mit der Begriffsbestimmung der Legaldefinition nicht deckten, aber ihrem materiellen Inhalt und ihrer wirtschaftlichen Natur und Zweckbestimmung nach unter diejenigen Geschäfte fielen, die der Gesetzgeber nur den in das Register eingetragenen Personen mit Rechtswirksamkeit hat gestatten wollen. Man führte zu diesem Zwecke Geschäftsbedingungen ein, die sich mit den für Börsentermingeschäfte bisher amtlich festgesetzten Bedingungen nicht deckten, versuchte auch teilweise den auf Grund dieser Geschäfte abgeschlossenen Geschäften den Fixcharakter zu nehmen, dadurch, daß man den Kunden eine auf Verlangen zu gewährende Nachfrist einräumte. Das einzelne auf Grund dieser Bedingungen abgeschlossene Geschäft wurde so seines Charakters als Börsentermingeschäft im Sinne der angeführten Legaldefinition bis zu einem gewissen Grade entkleidet, aber für die Gesamtheit der auf Grund dieser Bedingungen abgeschlossenen Geschäfte blieben die für das Vorhandensein des Börsenterminhandels charakteristischen obengenannten Merkmale, der Abschluß nach typischen Geschäftsbedingungen und der breite und stetige Markt infolge der Massenhaftigkeit des Abschlusses gleichartiger Geschäfte. Unter diesen Umständen konnte das Reichsgericht in der Entscheidung vom 25. bzw. 28. Oktober 1899 mit Recht das handelsrechtliche Lieferungsgeschäft als unter § 66 des Börsengesetzes fallend erklären, womit der dadurch beabsichtigte Zweck für die Beteiligten hinfällig wurde<sup>2)</sup>.

Im Anschluß an diese Entscheidung des Reichsgerichts, unter dem Einfluß der hereingebrochenen Börsenkrisis des Jahres 1900, erfolgten alsdann zahlreiche Zahlungsverweigerungen und Prozesse, unter denen die-

1) Vergl. Weber im Handwörterbuch der Staatswissenschaften, II. Supplementband, 1. Aufl. S. 242, Ehrenberg cod. II. Band, 2. Aufl. S. 1035, Experte Dr. Landesberger in der österreichischen Enquete betr. Reform des börsenm. Terminhandels mit landwirtschaftlichen Produkten. Stenograph. Protokoll, IV. Gruppe der Experten, S. 72 ff.

2) Vergl. Entscheidung des Reichsgerichtes in Civilsachen, Bd. 44, S. 103 ff.

jenigen besonderes Aufsehen erregten, in denen der Einwand des Mangels der Eintragung von Börsenhändlern erhoben wurde. Unter dem Drucke dieser Verhältnisse unternahm die haute finance nunmehr einen offenen Akt zu Gunsten der Registereintragung, indem die sogenannte Stempelvereinigung den Beschluß kund gab, vom 15. Oktober 1900 ab nur noch mit eingetragenen Firmen Termingeschäfte abzuschließen. Diese Maßregel hatte zwar eine größere Zahl von hauptstädtischen Eintragungen zur Folge, da aber die Provinzialbankiers und das Privatpublikum ihren ablehnenden Standpunkt nicht mehr aufgaben, auch die Mitglieder der Stempelvereinigung durch Abfall von Kunden Einbuße zu erleiden drohten, so wurde der Beschluß der Stempelvereinigung nach 17-tägiger Geltung wieder aufgehoben, und die bisherige Rechtslage blieb seitdem unverändert.

Bereits vorher hatte aber seitens der Börsen und ihrer Sachwalter, in Börsenblättern und in den mobil gemachten Handelskammern und sonstigen kaufmännischen Vertretungen eine lebhaft Agitation zu Gunsten einer Reform des Börsengesetzes Platz gegriffen, die ihren hauptsächlichsten Ausdruck in Eingaben und Petitionen an den Reichskanzler sowie an den Reichstag fand. Man verlangte die Aufhebung oder Aenderung von gesetzlichen Bestimmungen, die derartige Rechtsunsicherheiten hervorgerufen hätten, und die zu einer Untergrabung von Treue und Glauben im Verkehr führen müßten, da sie es dem gewissenlosen Spekulanten ermöglichten, unter Berufung auf das Gesetz sich seinen Verpflichtungen zu entziehen, nachdem er auf der anderen Seite Gewinne eingestrichen habe. Die Reformbestrebungen gingen entweder ganz allgemein auf die Beseitigung des Terminregisters und die Schaffung einer gesicherten Rechtsbasis für den Wertpapierhandel, ohne daß man sich in dieser letzteren Richtung zu bestimmten Vorschlägen entschloß. Dies war z. B. der Standpunkt der Eingabe der Handelskammer zu Frankfurt a. M. und der Aeltesten der Kaufmannschaft von Berlin an den Reichskanzler. Oder aber — und dies war die größere Mehrheit der Petenten — da man bei der gegenwärtigen Parteikonstellation im Reichstag die Aussichtslosigkeit der Bestrebungen auf die völlige Beseitigung des Registers zu erkennen glaubte, verlangte man wenigstens die Außerkraftsetzung des Terminregisters für die im Handelsregister Eingetragenen, so daß die Wirkungen, die das Börsengesetz an die Eintragung in das Börsenregister knüpft, für die, welche in das Handelsregister eingetragen sind, ohne weiteres eintreten sollten. Damit wollte man den am allerschwersten empfundenen Uebelstand, die Verweigerung der Erfüllung der Termingeschäfte wegen Nichteintragung durch die Börsenkreise selbst, aus der Welt schaffen. Im übrigen wurden zur höheren Sicherung gegen den Differenzeinwand seitens des Privatpublikums verschiedene Forderungen aufgestellt, wie Rechtswirksamkeit der für rechtswirksame Börsentermingeschäfte bestellten Sicherheiten und abgebenen Schuldanerkennnisse (also Gleichstellung dieser beiden Rechtsakte hinsichtlich der Rechtsgiltigkeit mit der auf Grund des geltenden Gesetzes nach völliger Abwicklung des Geschäftes geleisteten Zahlung), worauf später noch einzugehen sein wird.



Legen wir uns nun die Frage nach der Notwendigkeit von Reformen des Gesetzes auf diesem Gebiete vor, so ist allerdings nicht zu verkennen, daß die gegenwärtigen Zustände in hohem Maße unerwünscht und bedenklich sind. Ein wichtiger Zweig des Börsenhandels ist des Rechtsschutzes völlig entkleidet, das öffentliche Rechtsgefühl und die Moral werden durch das Verhalten gewissenloser Spekulanten, die sich durch Berufung auf das Gesetz ihren Verpflichtungen entziehen, gekränkt. Freilich, wie schon ausgeführt, ist für diese Zustände nicht sowohl das Gesetz verantwortlich zu machen, wie dies seitens der Reformfreunde allgemein geschieht; dieses trifft vielmehr nur soweit eine Schuld, als es in der Fassung einzelner Bestimmungen unklar und unbestimmt war und durch das Zurückweichen vor den äußersten Konsequenzen die Umgehung seiner Verbote zu leicht gemacht hat — Mängel aber, die um so verzeihlicher waren, als es sich um den ersten Versuch einer gesetzlichen Regelung der schwierigen Materie handelte. Vielmehr trifft, wie dies oben näher dargelegt, die schwerste Schuld die Börsenhändler, die sich über die gesetzlichen Bestimmungen leicht hinweggesetzt und sich die Schwächen des Gesetzes zu nutze gemacht haben, dann aber, als sie die Folgen davon tragen sollten, daß sie sich außerhalb des Gesetzes gestellt haben, das Gesetz selbst verantwortlich machen.

Man könnte sich nun hinsichtlich der Reformfrage in Sachen des Börsenregisters auf den strikten Standpunkt stellen<sup>1)</sup>: Solange die Börsenkreise ihren Widerstand gegen das Terminregister nicht abgegeben haben, ist man garnicht in der Lage, die notwendigen Erfahrungen über die Wirksamkeit des Gesetzes zu machen, und solange diese nicht vorliegen, ist es verfrüht, an eine gesetzliche Beseitigung des Registers oder sonstige Abänderung der bisherigen gesetzlichen Bestimmungen zu denken. Es ist indessen nicht zu verkennen, daß, wie die Dinge sich leider einmal gestaltet haben, es schwer halten wird, den Widerstand gegen das Register in der Öffentlichkeit zu brechen. Eine Erzwingung der Eintragung, dadurch, daß man die Bestimmungen des Gesetzes in anderer Weise verschärft und z. B. auch die Zurückforderung der geleisteten Zahlungen aus Termingeschäften im Falle der Nichteintragung zuläßt, könnte vielleicht in Erwägung gezogen werden. So notwendig aber, wie sich aus dem Verhalten der Börse herausgestellt hat, solche Bestimmungen zur Durchführung des Gesetzes von vornherein gewesen wären<sup>2)</sup>, so können sie doch zur Zeit nicht mehr empfohlen werden. Nach der herrschenden Meinung der in Betracht kommenden Kreise ist nun einmal eine *levis nota* mit der Eintragung verbunden, und man würde auch im Falle der Verschärfung des Gesetzes alle Hebel daran setzen, um der Eintragung zu entgehen. Eventuell würde, wozu der Anfang schon gemacht worden ist, der ganze Terminhandel in das Ausland abgelenkt werden.

1) Vgl. Freund, Zur Reform des Börsengesetzes. „Deutsche Juristenzeitung“, 1900, S. 487 ff.

2) Vgl. in dieser Richtung auch die Äußerung des Experten Prof. Karl Adler in der Oesterr. Börsenenquête (Protok., III. Gruppe, S. 539).

Sonach muß an eine andere Art der Reform gedacht werden. Jede Reform muß aber die von dem Börsengesetzgeber mit dem Register verfolgten, sogar von den wärmsten Freunden der Börse als berechtigt und nützlich anerkannten Zwecke im Auge haben: auf der einen Seite Scheidung des berechtigten und unberechtigten Terminhandels, Verschließung der Pforte, durch die das Privatpublikum den Einfluß, um dem sozial verhängnisvollen Börsenspiel gewinnen kann, auf der anderen Seite Sicherung des berechtigten Terminhandels, insbesondere vor der Anfechtung durch den Spieleinwand, wie er durch die frühere Gerichtspraxis und im Anschluß daran durch § 764 des Bürgerlichen Gesetzbuches herausgebildet worden ist.

Beurteilt man die bisherigen Reformvorschläge unter diesem Gesichtspunkte, so stellen sie sich als ungeeignet und unzureichend heraus, um dieses gesetzgeberische Ziel zu erreichen, wie im einzelnen jetzt besprochen werden soll.

In erster Linie ist vorgeschlagen worden, wie bereits erwähnt, „die im Handelsregister eingetragenen Kaufleute und Gesellschaften von der Eintragung in das Terminregister auszunehmen und das Terminregister nur noch für die nicht im Handelsregister eingetragenen Personen bestehen zu lassen“. Danach würden allerdings die Termingeschäfte zwischen den im Handelsregister eingetragenen Kaufleuten auf eine sichere Rechtsgrundlage gestellt werden, insofern der Differenzeinwand hier ebenso wie bei den ins Terminregister eingetragenen Kaufleuten ausgeschlossen sein würde. Indessen würde die Durchführung dieses gesetzlichen Vorschlags zur Folge haben, daß die Namen der großen und ausgezeichneten Firmen aus dem Terminregister verschwinden, und das letztere würde thatsächlich zu einer Spieler- und Spekulantenliste heruntersinken, in die ein anständiger Mann sich nicht eintragen lassen könnte. Einer derartigen weiteren Diskreditierung des Registers kann nun unmöglich das Wort geredet werden, da damit jede Möglichkeit beseitigt würde, daß in der Zukunft der Widerstand gegen das Register vielleicht doch noch einmal aufgegeben würde. Ueberdies würde an den nachteiligen Zuständen, die das bisherige Scheitern der Bestimmungen über das Register zur Folge hatte, im Verhältnis zwischen Börsenhändlern und Privatpublikum, soweit das letztere nicht im Handelsregister eingetragen ist, nicht das mindeste geändert. Die Börsenhändler würden auch ferner, wie bisher, mit nicht eingetragenen Privatkunden gegen den Willen des Gesetzes Börsentermingeschäfte abschließen, und die Privatkunden würden auch ferner, namentlich in Zeiten wirtschaftlicher Krisen, die Zahlung unter Berufung auf die Nichteintragung verweigern, was neue Klagen über den Niedergang von Treue und Glauben im Börsenverkehr zur Folge haben würde.

Noch ein ferneres gewichtiges Bedenken spricht aber auch gegen den Vorschlag, die Termingeschäfte der im Handelsregister eingetragenen Kaufleute ohne jede Kautel mit unbeschränkter Klagbarkeit auszustatten. Zweifellos sind im Handelsregister eine große Anzahl kleinerer Gewerbetreibender eingetragen, auf welche die von dem Gesetz bei Einführung des Registers verfolgte Tendenz, gewisse Kategorien von



Rechtsgenossen vom Terminhandel fernzuhalten, ebenso zutrifft, wie auf das nicht im Handelsregister eingetragene Publikum. Diese Personen würden mit der gesetzlichen Aenderung der gesetzlichen Fürsorge verlustig gehen.

Nicht mindere Bedenken bestehen aber auch gegen diejenigen Reformpläne, die, nach einer von dem Kommissar des preußischen Handelsministers in der Sitzung der Petitionskommission des Reichstags vom 27. Februar 1901 abgegebenen Erklärung, im preußischen Handelsministerium gehegt wurden<sup>1)</sup>. Danach will allerdings die preußische Regierung der Forderung, daß die Eintragung im Handelsregister der im Börsenregister gleichgestellt werden solle, nicht zustimmen, weil dies, wie oben ausgeführt, zu einer mehr oder minder vollständigen Beseitigung des Börsenregisters und damit zur Durchbrechung einer der grundlegenden Bestimmungen des Börsengesetzes führen würde. Dafür soll ein Auskunftsmittel getroffen werden, welches das Register lebensfähig machen soll, indem es die Börsenhändler veranlaßt, sich eintragen zu lassen, andererseits aber auch den Wünschen der Börsenhändler auf größere Rechtssicherheit entgegenkommen soll. Es soll nämlich den im Handelsregister Eingetragenen, und ferner denjenigen, welche berufs- oder gewerbsmäßig Börsen- oder Bankiergeschäfte betreiben, auch wenn sie nicht ins Börsenregister eingetragen sind, gegenüber den Klagen der ins Börsenregister Eingetragenen bei Ansprüchen aus Börsentermingeschäften die Berufung darauf versagt sein, daß sie selber nicht ins Börsenregister eingetragen sind.

Diese Neuerung würde, wenn sie zum Gesetz erhoben würde, allerdings eine vermehrte Zahl von Eintragungen im Terminregister zur Folge haben. Denn es würde nunmehr für den Bankier die eigene Eintragung im Terminregister von Nutzen sein, nämlich gegenüber denjenigen Kunden, die im Handelsregister eingetragen sind oder gewerbs- bzw. berufsmäßig Börsen- oder Bankiergeschäfte betreiben, während sie unter den gegenwärtigen Verhältnissen für ihn zwecklos ist, weil keine Aussicht besteht, daß die Privatkunden sich eintragen lassen. Andererseits stehen dieser Neuerung Bedenken gleicher Art, wie sie bei dem früheren Vorschlag auseinandergesetzt sind, entgegen. Es ist oben bereits ausgeführt worden, warum es sich nicht empfiehlt, ohne weiteres mit denjenigen Schranken aufzuräumen, durch welche die im Handelsregister eingetragenen Personen vom Terminhandel ferngehalten werden. Das gleiche trifft für den vorliegenden Vorschlag zu.

Auf Grund des letzteren soll aber darüber hinaus noch hinsichtlich einer weiteren Kategorie von Personen das in der Klanglosigkeit der mit ihnen geschlossenen Geschäfte liegende Hindernis für ihre Beteiligung am Terminhandel beseitigt werden, wogegen die früher erhobenen Bedenken in verstärktem Maße geltend zu machen sind. Es sind dies die gewerb- oder berufsmäßig Bank- oder Börsengeschäfte betreibende

---

1) Vgl. 16. Bericht der Kommission für die Petitionen No. 223 (10. Legislaturperiode, II. Session, 1900/1901), Berichterstatter Abgeordneter Toennies; vgl. auch „Vossische Zeitung“ No. 165 vom 10. IV. 1901.

Personen, welche den ins Handelsregister Eingetragenen gleichgestellt werden sollen. Die Bedeutung dieser Bestimmung wird allerdings in erster Linie von der Auslegung abhängen, die die Gerichte, speciell das Reichsgericht, dem Begriffe „gewerbemäßiger Betrieb von Börsengeschäften“ geben würden. Wird für den Begriff der Gewerbemäßigkeit erfordert, daß die betr. Person dem Publikum gegenüber als Geschäftsmann hervortritt, wird also als ein dem Begriffe der Gewerbemäßigkeit immanentes Merkmal die Offenkundigkeit des Geschäftsbetriebs erachtet, so gehören zu denjenigen, die gewerbemäßig Börsengeschäfte betreiben, nicht die Spekulationskunden der Bankiers, wie Aerzte, Richter, Landwirte, Anwälte u. s. w., auch wenn sie ständig in Wertpapieren spekulieren, da nur ihr Bankier darum weiß. Anders aber, wenn von diesem Merkmal in der Praxis abgesehen und die Gewerbemäßigkeit bereits in der Absicht der dauernden Thätigkeit zum Zweck der Gewinnerzielung erblickt wird. Alsdann würde allerdings die gesamte Spekulationskundschaft von jenem Begriff umfaßt werden, und die Lage des Bankiers würde rechtlich um so gesicherter sein, je mehr der Kunde bei ihm spekuliert und damit die Absicht an dem Tag gelegt hat, aus der Spekulation einen dauernden Gewinn zu erzielen<sup>1)</sup>.

Aus der neuen Bestimmung würde also dem Börsenhändler zwar der Vorteil größerer Rechtssicherheit erwachsen, sie würde aber zweifellos den Nährboden für eine vermehrte Verleitung des Privatpublicums zur Spekulation abgeben, ohne daß hiergegen eine Schranke anderer Art bestehen würde, wie sie vor der Zeit des Börsengesetzes wenigstens in dem stets drohenden Differenzeinwand existierte. Damit würde aber an der wichtigsten Tendenz des Börsengesetzes, die nach den Erklärungen der maßgebenden Faktoren intakt erhalten werden soll, gerüttelt werden.

Im übrigen erhellt freilich aus den Äußerungen des Regierungsvertreters noch nicht, ob gegenüber den Ansprüchen der im Terminregister Eingetragenen den im Handelsregister Eingetragenen und den ihnen gleichgestellten Personen lediglich der Einwand der mangelnden Eintragung oder auch der Einwand des Spiels gemäß § 764 B.G.B. genommen werden soll, wie dies letztere durch § 69 des Börsengesetzes hinsichtlich derjenigen Ansprüche aus Börsentermingeschäften geschehen ist, bei denen beide Kontrahenten in das Terminregister eingetragen sind. Von unserem Standpunkte aus bleibt es jedenfalls dringend zu erwünschen, daß mindestens das Sicherheitsventil des Spieleinwands § 764 B.G.B. den genannten Personen erhalten bliebe, also der § 69 des Börsengesetzes auf sie nicht ausgedehnt würde.

Noch fernere Bedenken rechtlicher Art ergeben sich aus der geplanten Bestimmung. Zunächst würde sie eine höchst unerwünschte Bresche in das Rechtssystem der börsengesetzlichen Bestimmungen legen

1) Vergl. zu dieser Rechtsfrage Staub, Kommentar zum H.G.B. 6/7. Aufl. § 1 Anm. 19 und 29, Cosack, Lehrb. des Handelsrechts (5. Aufl.) § 7, S. 25. — Die Ansicht des Reichsgerichts neigt jetzt anscheinend mehr dazu, von dem Merkmal der Offenkundigkeit abzusehen (vergl. Staub a. a. O. Anm. 29). Vergl. auch Vossische Zeitung vom 10. IV. d. J. No. 165.



und damit sicher zu neuen Zweifeln und Unklarheiten Anlaß geben würde. Nach § 66 des Börsengesetzes wird durch ein Börsentermingeschäft, bei welchem nicht beide Parteien zur Zeit des Geschäftschlusses in dem Börsenregister eingetragen sind, ein Schuldverhältnis überhaupt nicht begründet. Theorie und Praxis stimmen darin überein, daß die Ungiltigkeit von Amtswegen berücksichtigt werden muß, keine der Parteien daher auf diese Berücksichtigung verzichten kann<sup>1)</sup>. Zu dem Inhalt des § 66 und zu jener Auslegung würde die geplante Abänderungsbestimmung in direkten Gegensatz treten, denn sie unterstellt ihrer Fassung nach, daß das Termingeschäft, bei dem nicht beide Parteien eingetragen sind, nicht ohne weiteres ungiltig ist, und sie behandelt die Berufung auf die Nichteintragung lediglich als einen Einwand, der im speciellen Fall durch gesetzliche Bestimmung ausgeschlossen wird. Sodann würde die geplante Neuerung aber auch sonstige schwere Nachteile für die im Handelsregister eingetragenen und die ihnen gleichgestellten Personen zur Folge haben, denn bei einer Klage eines im Terminregister eingetragenen Börsenhändlers gegen sie würde ihnen selbst die Berufung auf ihre Nichteintragung versagt sein, während bei Erhebung eines Gegenanspruchs oder einer Widerklage von ihrer Seite der klagende Börsenhändler sich mit Erfolg darauf berufen könnte, daß der den Gegenanspruch oder die Widerklage Erhebende nicht im Terminregister eingetragen ist, der Gegenanspruch also rechtsungiltig ist. Dies sind schon Konsequenzen, die zu einer Verwerfung des handelsministeriellen Vorschlages führen müssen. Hinsichtlich der Börsentermingeschäfte mit dem sonstigen Privatpublikum, würde übrigens, ebensowenig wie bei Durchführung des früher besprochenen Vorschlages, auch bei Annahme der vorliegenden Vorschläge etwas an dem bestehenden Zustande geändert werden.

Ein fernerer Reformvorschlag will, wie bereits hervorgehoben, den für rechtsunwirksame Börsentermingeschäfte bestellten Sicherheiten und abgegebenen Schuldanerkennnissen Rechtswirksamkeit verschaffen. Dieser Vorschlag stellt sich auf den Boden der gegenwärtigen Verhältnisse und rechnet damit, daß auch ferner zwischen Personen, die nicht im Terminregister eingetragen sind, rechtsungiltige Termingeschäfte abgeschlossen werden. Der § 66 Abs. 4 des Börsengesetzes bestimmt, daß auch bei dem mangels Eintragung eines oder beider Kontrahenten unwirksamen Börsentermingeschäft eine Rückforderung dessen, was nach völliger Abwicklung des Geschäftes zu seiner Erfüllung geleistet ist, nicht stattfindet. Der erwähnte Vorschlag will also die beiden erwähnten Rechtsakte hinsichtlich ihrer Giltigkeit der Zahlung nach Abwicklung gleichstellen, dergestalt, daß durch das Schuldanerkennntnis die an sich ungiltige Schuld zu einer giltigen und klagbaren werden, durch die Pfandsicherung Befriedigung in Höhe des Wertes des Pfandobjektes aus der an sich ungiltigen Schuld erlangt werden könnte.

---

1) Vergl. Staub, Kommentar zum H.G.B. 6. und 7. Aufl. Exkurs zu § 376 Anm. 22 und R.G. vom 8. Juli 1899 bei Holdheim, Bd. 8, S. 247.

Wie bereits früher ausgeführt<sup>1)</sup>, kann diesem Vorschlage höchstens, soweit er sich auf die Schuldanerkenntnisse bezieht, beigestimmt werden. Denn hier handelt es sich um einen Rechtsakt, der nach Entstehung der Schuld aus freien Stücken vorgenommen wird. Dagegen würde es zu weit gehen, wenn Sicherheitsleistungen von vornherein rechtswirksam sein sollten; denn diejenigen Personen, welche mangels der erforderlichen Voraussetzungen Börsentermingeschäfte auch in Zukunft rechtswirksam nicht abschließen können, befinden sich bei Bestellung der Sicherheit über die Tragweite des eingegangenen Risikos oft im Unklaren, die Unerfahrenen sollen aber gerade geschützt werden<sup>2)</sup>. Aus diesem Grunde verhält sich dann auch die preußische Regierung diesem Vorschlage gegenüber nach beiden Richtungen hin ablehnend und erachtet lediglich die Einführung kürzerer Präklusivfristen für die Anfechtung von Anerkenntnissen und die Rückforderung bestellter Sicherheiten für erwägungswert, womit man sich gleichfalls einverstanden erklären könnte.

Aus dieser Uebersicht ergibt sich Folgendes.

Die dargelegten bisherigen Vorschläge für die Abänderung der börsengesetzlichen Bestimmungen sind teils direkt abzulehnen, wie die Gleichstellung des Handelsregisters mit dem Terminregister oder die Versagung der Berufung auf die Nichteintragung in das Terminregister für die in das Handelsregister eingetragenen oder die ihnen gleichgestellten Personen, teils sind sie zwar diskutabel, und können nach gewissen Richtungen eine Besserung der bisherigen Zustände herbeiführen, sind aber jedenfalls ungeeignet zur Erreichung der oben angeführten Ziele, die der Gesetzgeber, wenn er das soziale Uebel an der Wurzel treffen will, erstreben muß. Diese sind Schutz der Unerfahrenen und Fernhaltung aller derjenigen, denen eine wirtschaftliche Berechtigung zum Abschluß von Termingeschäften nicht zuerkannt werden kann, auf der einen Seite — Sicherung der wirtschaftlich berechtigten Termingeschäfte gegen jede Anfechtung auf der anderen Seite. Mit dem Terminregister kann aus den oben dargelegten Gründen bei der heutigen Lage der Verhältnisse dieses Ziel nicht erreicht werden. Man wird sich also über kurz oder lang zu einer Opferung dieser Institution entschließen müssen. Dafür wird das zu erstrebende Ziel für den Terminhandel in Effekten nach folgenden Gesichtspunkten vielleicht zu erreichen sein. Berechtigt ist der Terminhandel im allgemeinen zwischen den berufsmäßigen Börsenhändlern, wobei man notwendig in den Kauf nehmen muß, daß auch hier wirtschaftlich unberechtigte Geschäfte vorkommen. Man entschieße sich also, alle an der Börse oder auch sonst von berufsmäßigen Börsenhändlern geschlossenen Geschäfte ohne weiteres für klagbar zu erklären. Dies erfordert die Sicherheit des Börsenverkehrs, es muß, wie Grünhut es bezeichnet hat<sup>3)</sup>, für diese Geschäfte, analog dem früheren „Messezwang“, der „Börsenzwang“ bestehen, ohne daß der

1) Freund in der Deutschen Juristenztg. 1900, S. 489/490.

2) So der preuß. Regierungsvertreter in der Reichstagskommission a. a. O.

3) Vergl. Protokoll der österr. Enquetekommission IX. Gruppe, S. 626.



Differenzeinwand zulässig ist, ohne Unterschied, ob die Parteien einen Kauf, Verkauf oder ein Spiel beabsichtigt haben<sup>1)</sup>. Die Börsentermingeschäfte und die ihnen wirtschaftlichen gleichstehenden Geschäfte mit allen übrigen Personen behandle man ausnahmslos präsumtiv als unwirtschaftlich und darum als absolut wirkungslos. Die Widerlegung dieser Präsumtion wird lediglich darin gefunden werden dürfen, daß der Nichtbörsenhändler zur Zeit der Eingehung des Termingeschäftes seiner ökonomischen Lage nach als wirtschaftlich berechtigt gelten konnte, Börsentermingeschäfte zu schließen. Hierfür giebt es aber nur ein schlagendes und in allen Fällen klar erkennbares Kriterium, nämlich, daß von dem Auftraggeber bei Eingehung jedes Geschäfts eine für die effektive Erfüllung des Geschäftes genügende Deckung (etwa 20—25 Proz. des betr. Wertobjekts) bei dem Gegenkontrahenten bar eingezahlt worden ist. Es ist zuzugeben, daß eine solche Bestimmung eines gewissen Formalismus, insbesondere, wenn der Auftraggeber eine notorisch reiche Persönlichkeit ist, nicht entbehrt. Im Interesse klarer Rechtsverhältnisse wird aber dieser Formalismus in Kauf zu nehmen sein<sup>2)</sup>. Ist eine derartige Einzahlung nicht erfolgt, so muß das Geschäft nach jeder Richtung als wirkungslos behandelt werden. Erfahrungen, die man mit dem Börsenregister gemacht hat, haben nun gezeigt, daß, wenn man vor den äußersten gesetzgeberischen Konsequenzen zurückscheut, Umgehungen des Gesetzes seitens der Börsenhändler Thor und Thür geöffnet ist. Soll das Gesetz also nicht wiederum „ein Blatt Papier“ bleiben, so wird man nicht davor zurückschrecken dürfen, den Abschluß von Börsentermingeschäften mit solchen Personen, die die angegebene Einzahlung nicht leisten, mit kriminellen Strafen zu bedrohen und die Rückforderung des zur Erfüllung solcher Geschäfte Geleisteten unbeschränkt zuzulassen. Dafür soll aber jedes den gesetzlichen Bestimmungen entsprechende Geschäft rechtswirksam und jeder Anfechtung durch den Spieleinwand entzogen sein.

---

1) Auf nähere Einzelheiten, sowie auf sonstige Fragen, die sich hierbei erheben könnten, soll zur Zeit nicht weiter eingegangen werden. Sie bleiben einer späteren Zeit vorbehalten.

2) Ein ähnlicher Vorschlag ist bereits von dem Abgeordneten Tönnies in dem Bericht der Petitionskommission des Reichstags und von mir noch früher in der Sitzung der Juristischen Gesellschaft vom 6. Februar d. J. vorgebracht worden.

Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### XI.

#### Die Entwicklung der Hamburg-Amerika Linie von 1847 bis 1901<sup>1)</sup>.

Von Dr. K. Thiess in Hamburg.

§ 1. Unter der Firma „Hamburg-Amerikanische Packetfahrt-Aktiengesellschaft“ ist eine Aktiengesellschaft errichtet, welche ihren Sitz in Hamburg hat. Die Gesellschaft ist befugt, Zweigniederlassungen und Agenturen an allen ihr geeignet erscheinenden Plätzen zu errichten. Die Gesellschaft zeichnet alle diejenigen Schriftstücke und Ankündigungen, bei denen es nicht des Gebrauchs der vollen Firma der Gesellschaft bedarf, unter der abgekürzten Bezeichnung „Hamburg-Amerika Linie.“

§ 2. Der Zweck der Gesellschaft ist der Betrieb einer Rhederei und solcher Handelsgeschäfte, welche dem Rhedereibetrieb oder dem Reiseverkehr dienlich erscheinen.

So besagt das Statut der am 27. Mai 1847 begründeten großen Hamburger Schiffahrtsgesellschaft, deren Flotte an Tonnengehalt gegenwärtig jede andere Rhederei der Welt überragt und deren Aufsteigen für die gesamte Entwicklung der deutschen Schiffahrt und des deutschen Außenhandels von bahnbrechender Bedeutung geworden ist.

Seit der Befreiung der Vereinigten Staaten von Amerika hatte der transatlantische Verkehr einen großen Aufschwung genommen; die Auswanderung wuchs besonders in den 20er und 30er Jahren des 19. Jahrhunderts, und der zunehmende Personenverkehr stellte an Schnelligkeit und Komfort der Schiffe größere Ansprüche. Gleichwie auf dem Lande mit Einführung der Eisenbahnen wurde auch auf dem Wasser das Bedürfnis nach Einrichtung regelmäßiger Schiffahrtslinien empfunden. Zunächst standen die Amerikaner und Engländer in dem transatlantischen Verkehr weit voran. Deutschlands Handelsflotte gehörte bis um die Mitte

---

1) Litteratur: R. Landerer, Geschichte der Hamburg-Amerikanischen Packetfahrt-Aktien-Gesellschaft (Jubiläumsschrift), Leipzig 1897. — Jahresberichte der Hamburg-Amerika Linie.



des 19. Jahrhunderts überwiegend der Ostsee an. Die deutsche Hochseeschifffahrt konnte sich von der schweren während der Kontinental-sperre erlittenen Einbuße erst langsam wieder erholen. 1840 erfolgte in England durch Stephan Cunard die Einrichtung einer staatlich subventionierten großen Dampferlinie. Die Amerikaner unterhielten seit 1828 einige Jahre hindurch nach Hamburg eine Seglerlinie, später nach Bremen und Havre regelmäßige Dampferlinien. In Deutschland ging der Seeverkehr nach Nordamerika in den 40er Jahren überwiegend über Bremen, während Hamburg nach Westindien und Südamerika seine hauptsächlichsten Beziehungen hatte. Doch waren diese Beziehungen sehr viel weniger entwicklungsfähig als die nach Nordamerika, und es wurde für Hamburg eine Lebensfrage, sich an dem riesig anschwellenden Güter- und Personenverkehr nach den Vereinigten Staaten einen entsprechenden Anteil zu sichern.

Dazu gehörte die Einrichtung regelmäßiger Fahrten zwischen Hamburg und New York, die Einstellung schnellfahrender und gut eingerichteter Schiffe, die zur Beförderung der Auswanderer besonders passend waren und den schlechten Ruf, den gelegentliche Auswanderertransporte über Hamburg mit ungeeigneten Schiffen erlangt hatten, beseitigen konnten. Das wurde von einigen Hamburger Kaufleuten, den Gründern der „Hamburg-Amerikanischen Packetfahrt-Aktiengesellschaft“ richtig erkannt. Unter den Begründern werden der Schiffsmakler August Bolten, der erste Direktor Ad. Godeffroy, der Kaufmann Ernst Merck, die Rheder Ferd. Laeisz und Carl Woermann als besonders verdienstvoll genannt. Sie begründeten am 27. Mai 1847 die Gesellschaft zu dem Zweck, eine regelmäßige Verbindung Hamburgs mit Nordamerika (zunächst mit New York) mittels Segelschiffen unter Hamburger Flagge herzustellen. Die nötigen Schiffe sollten, soweit das Kapital dazu reichte, gebaut und gekauft, anderenfalls auch gechartert werden. Durch Ausgabe von 62 Aktien kam ein Kapital von 310 000 M. Bco. (465 000 Reichsmark) zusammen. In den ersten Jahren wurden die Aktien ausschließlich an Hamburger Staatsbürger abgegeben, weil man durch diese Beschränkung die Befreiung vom Stader Zoll erreichte. Unter „Packetfahrt“ verstand man zur Zeit der Namensgebung der Gesellschaft allgemein den regelmäßigen Schiffsverkehr zwischen zwei Häfen zur Beförderung von Stückgütern, Packeten und Postsachen. Als das Wort außer Uebung kam, legte sich die Gesellschaft die kürzere und weniger mißverständliche Bezeichnung „Hamburg-Amerika Linie“ bei, die jetzt immer allgemeiner gebraucht wird.

Als bald nach der Gründung wurden drei tüchtige, solide und schnell segelnde Schiffe bei Hamburger Werften in Auftrag gegeben. Zwar fuhren zu jener Zeit schon Dampfer, aber noch Jahre lang war man in Hamburg der Meinung, daß ein Dampferdienst ohne Regierungsunterstützung nicht aufrecht zu erhalten sein würde. Im Oktober 1848 wurden die beiden ersten Segler „Deutschland“ und „Nordamerika“ in Dienst gestellt, Segler von 717 Registertonnen, mit Räumen für 200 Auswanderer und 20 Kajütspassagiere zu einem Preise von je 132 000 M., für die damalige Zeit große, komfortable und gern benutzte Schiffe, die

durchschnittlich in 42 Tagen die Ausreise und in 30 Tagen die Rückreise machten und besonders musterhafte Auswandererräume hatten. Die Jubiläumsschrift der Hamburg-Amerika Linie bemerkt aber von ihnen mit Recht, daß sie noch den Carawellen des Kolumbus an Größe und Art der Erscheinung viel näher standen als unseren heutigen Schnelldampfern, daß also die größten Fortschritte in Schiffbau und Schifffahrt erst in die wenigen Jahrzehnte des Bestehens der Gesellschaft fallen. Im nächsten Jahre kamen zwei weitere Segler hinzu. Zunächst war die Gesellschaft durch die mit dem dänischen Kriege verbundene Blockade verhindert, die nach 1848 einsetzende starke Auswanderung für sich auszunützen und hatte empfindliche Verluste zu erleiden. Die nächsten Jahre waren günstiger, so daß schon 1851 und 1853 ein fünfter und sechster größerer Segler beschafft werden konnten und vorübergehend mehrere Schiffe zur Bewältigung des Auswandererverkehrs gechartert werden mußten. Die 6 Segler maßen im ganzen 4000 Registertonnen und machten durchschnittlich im Jahr 3 Reisen nach New York und zurück. Nun stieg in den folgenden Jahren außer dem Personen- auch der Güterverkehr über den Ozean, die amerikanische Ausfuhr und der Reiseverkehr nahmen erhebliche Dimensionen an und dadurch traten die Vorzüge der 4 bereits bestehenden englischen und amerikanischen transatlantischen Dampferlinien immer mehr hervor. Nachdem die Leitung der Hamburger Rhederei eine Zeit lang gezweifelt hatte, ob sie mit den sämtlich staatlich subventionierten Dampferlinien in Wettstreit treten könne, entschloß sie sich doch schon Ende 1853 zum Bau von 2 Dampfern.

Die Dampfer Borussia und Hammonia wurden 1854 in England bestellt in Größe von je 2026 Registertonnen und für  $12\frac{1}{2}$  Seemeilen Geschwindigkeit. Die Mittel wurden durch Erhöhung des Aktienkapitals auf 2 Mill. M. Bco. (Umwandlung der Namens- in Inhaberaktien, Ausgabe auch außerhalb Hamburgs) aufgebracht. Die Schiffe wurden im Sommer 1855 geliefert und zunächst an die englische bzw. französische Regierung für Truppentransporte nach der Krim vorteilhaft verchartert. 1856 wurden dann die Schiffe, die sich durchaus bewährten, in die New Yorker Fahrt eingestellt, und seit Juni 1856 führte die Linie regelmäßige monatliche Fahrten ein. Auf der New Yorker Fahrt wurde seither meistens je ein Hafen in England (Southampton oder Plymouth) und in Frankreich (Havre, Boulogne oder Cherbourg) angelaufen. Um die Verbindung zu einer 14-tägigen zu machen, wurden noch im gleichen Jahre zwei weitere Dampfer bestellt. In den nun folgenden Jahren wurde das Geschäft mit abnehmendem Erfolge betrieben. Das Jahr 1858 brachte durch einen Frachtenkrieg mit dem das Jahr zuvor begründeten Bremer Lloyd und durch Verbrennen eines Dampfers empfindliche Verluste. Im Winter 1859/60 wurde der Betrieb zum ersten Male den ganzen Winter hindurch aufrecht erhalten. Das Jahr 1860 und die ihm folgenden brachten wieder günstigere Verhältnisse und steigende Dividenden. Einige neue Dampfer wurden beschafft, daneben wurden auch die Segler, soweit sie nicht gelegentlich gechartert wurden, in der New Yorker Fahrt verwandt. Ein Versuch, sie nach



Quebec zu leiten, wurde bald wieder aufgegeben. Nach und nach wurden aber die Segler verkauft, der letzte 1867.

Im Jahre 1865, als nach Beendigung des amerikanischen Bürgerkriegs die Auswanderung und der Handel eine große Zunahme versprachen, wurde das Kapital erhöht, die Flotte auf 8 Dampfer gebracht und der Bau eines eigenen Trockendocks in Hamburg beschlossen, das 1870 in Betrieb genommen wurde. Es folgten Jahre großer Prosperität; 1866 wurden für den Sommer wöchentliche Expeditionen nach New York eingeführt. Im Jahre 1867 wurden günstige Postverträge mit dem Norddeutschen Bund, den Vereinigten Staaten und England abgeschlossen, und im gleichen Jahre wurde mit den älteren Dampfern eine Linie nach New-Orleans und Havana ins Leben gerufen, während in die Linie nach New York, wo die internationale Konkurrenz immer schärfer wurde, wiederholt neue und schnellere Dampfer eingestellt wurden.

Der Krieg von 1870 brachte nur für einige Monate eine vollständige Unterbrechung des Betriebs. 1871 wurde eine Linie nach Westindien mit zunächst monatlichen Abfahrten eingerichtet. Bei den günstigen Aussichten wurde das Aktienkapital wieder erhöht und eine ganze Anzahl von neuen Schiffen bestellt, darunter erstmalig einige Dampfer in Deutschland. Nun aber entstand in der Gründerzeit auch der Hamburg-Amerika Linie eine scharfe Konkurrenz. Die Hamburger Adler-Linie wurde 1872 mit einem großen Kapital gegründet und trat Ende 1873 in den Wettbewerb der New Yorker Fahrt ein. Im Jahre 1874 brachte ein scharfer Frachtenkampf beide Gesellschaften an den Rand des Ruins und der Hamburg-Amerika Linie einen direkten Betriebsverlust von  $1\frac{1}{2}$  Mill. M. Die einsetzende Wirtschaftskrise verschärfte den Kampf. Die Linie nach Westindien ergab gleichzeitig ebenfalls Verluste, die nach New-Orleans mußte aufgegeben werden. Jedoch war inzwischen die Adler-Linie vollständig zu Ende mit ihren Kräften. Schon im April 1875 übernahm die Hamburg-Amerika Linie deren gesamtes Inventar (darunter 6 Dampfer) gegen eine Vergütung von  $5\frac{1}{2}$  Mill. 5-proz. Schuldverschreibungen und  $7\frac{1}{2}$  Mill. neuer Stammaktien. Durch die Uebernahme war aber das Kapital und die Flotte der Linie zu groß geworden für eine zweckmäßige Verwendung. Verlustreiche Schiffverkäufe, ungünstige Ergebnisse in Westindien und wiederholte schwere Havarien brachten im Jahre 1876 ein Defizit von  $3\frac{1}{2}$  Mill. zu Stande. Infolgedessen erfolgte eine Reduktion des Aktienkapitals von  $22\frac{1}{2}$  auf 15 Mill. M., und dadurch wurde eine Gesundung des Unternehmens bewirkt.

Im Jahre 1878 wurde nach 4 dividendelosen Jahren wieder ein Gewinn erzielt. Die westindische Linie entwickelte sich günstig, und es kam eine Anschlußlinie nach Mexiko hinzu. Als zu Anfang der 80er Jahre der Lloyd und die ausländischen Linien den Schnelldampferdienst einführten, hielt man in Hamburg zunächst damit zurück, jedoch wurden die Schiffe mit mehr Aufbauten für Passagiere versehen, neue große Dampfer zugekauft, und seit 1881 zweimal in der Woche Abfahrten nach New York eingeführt, im gleichen Jahr auch ein großer

eigener Landungsplatz in New York beschafft. Nach einigen glücklichen Jahren brachte das Jahr 1883 den Untergang mehrerer Schiffe und eine neue scharfe Konkurrenz im Auswanderer- und Frachtgeschäft nach New York durch die Hamburger Carr-Linie. Die Zwischendeck- und Frachtpreise wurden allmählich auf einen nie dagewesenen Tiefstand gedrückt, und die Hamburg-Amerika Linie arbeitete wieder ohne Gewinn, bis im Jahre 1886 eine Verständigung herbeigeführt wurde. Zwei Direktoren der Carr-Linie traten zur Hamburg-Amerika Linie über, darunter ihr jetziger Generaldirektor Alb. Ballin, der von nun an in der Entwicklung der Gesellschaft die Führung übernahm und nach allgemeinem Urteil an ihrer jetzigen Größe den hervorragendsten Anteil hat. Mit der Carr-Linie und der Rhederei von Sloman in Hamburg und auch mit den englischen u. a. Linien wurden in der Folge Abkommen getroffen, welche dem unbegrenzten Preiskampf im Passagegeschäft und, soweit die kontinentalen Linien in Frage kommen, auch im Frachtgeschäft ein Ende machten.

Noch 1886 übernahm die Hamburg-Amerika Linie eine Linie zwischen Stettin und New York. Mit Energie wurde an der Erneuerung der Flotte gearbeitet, alte Schiffe verkauft und neuere, tragfähigere gebaut. Im Jahre 1887 wurden auch die ersten Schnelldampfer, einer bei einer englischen Werft und der zweite bei dem Stettiner Vulkan in Auftrag gegeben, in Größe von 7500 Registertonnen, 140 m lang, die ersten deutschen Dampfer mit Doppelschrauben, mit Maschinen von 13 300 Pferdekräften. 1888 wurde eine Linie nach Baltimore neu eingerichtet, die Abfahrten nach Westindien wurden auf sechs im Monat erhöht. Die Carr-Linie ging ein und ihre Dampfer wurden übernommen. Für den Ankauf der Schnelldampfer wurde das Kapital auf 30 Mill. erhöht. In Hamburg wurde ein großes Verwaltungsgebäude errichtet, im Hafen wurden Werkstätten gebaut und im neuen Freihafen der Linie ein eigener Quai vom Hamburger Staat eingeräumt.

Im Jahre 1889 traten die ersten Schnelldampfer *Auguste Victoria* und *Columbia* in Dienst, die durch Schnelligkeit, gute Bauart und Eleganz der Einrichtung bald zu den beliebtesten Dampfern der transatlantischen Fahrt zählten. Zwei weitere, ähnliche Schnelldampfer: *Fürst Bismarck* und *Normannia* wurden in Stettin und England gebaut und 1890 bzw. 1891 in Dienst gestellt. Der *Fürst Bismarck* war bei seiner Indienstellung das schnellste Schiff in der ganzen transatlantischen Fahrt und kürzte die Ueberfahrtszeit auf 6 Tage, 11 Stunden und 44 Minuten. Die Schnelldampfer sind nach Vereinbarung mit dem Reiche so eingerichtet, daß sie im Kriegsfall als Hilfskreuzer benutzt werden können. 1891 wurde die Linie nach Philadelphia neu eingerichtet und die Hamburger Hansa-Linie, die seit 1881 Fahrten nach Montreal und Boston unterhalten hatte, für 5 Mill. übernommen. Auch die Fahrten nach New-Orleans wurden wieder aufgenommen.

Im Jahre 1892 brachte die Choleraepidemie in Hamburg der Linie schwere Verluste. Die Auswandererbeförderung wurde eingestellt, der Schnelldampferbetrieb nach England verlegt. Im Winter wurden von diesem Jahre an die Schnelldampfer von New York nach Genua ge-



leitet. Auch im nächsten Jahre wirkte die Furcht vor der Cholera in Verbindung mit dem Darniederliegen des amerikanischen Frachtenmarktes ungünstig. 1894 trat eine kleine Besserung ein, die 1895 intensiver wurde. Für den New Yorker Dienst wurden nun große Doppelschraubendampfer gebaut, die zugleich Raum für zahlreiche Passagiere, besonders Auswanderer und eine bis dahin noch nirgends erreichte sehr erhebliche Ladungsfähigkeit hatten (P-Klasse, die 4 großen P-Dampfer mit 140 000, die „kleinen“ mit 80 000 bis 90 000 dz Tragfähigkeit), und diese haben sich als außerordentlich praktisch und rentabel bewährt. Auch im übrigen wurden nach bewährten Typen ganze Gruppen gleichartiger Schiffe für einzelne Linien erbaut (B-Klasse, A-Klasse, S-Klasse nach den Anfangsbuchstaben der Schiffsnamen genannt). Seither sind in jedem Jahre gute Ergebnisse erzielt worden, und namentlich hat im Jahre 1900 der Verkehr nach Nordamerika große Gewinne gebracht. Im Jahre 1896 kam eine Linie zwischen Genua und dem La Plata hinzu. Das Aktienkapital wurde nun binnen wenigen Jahren von 30 auf 80 Mill. M. erhöht, die Flotte durch Einstellung neuer Schiffe entsprechend leistungsfähiger gemacht. Das Jahr 1898 brachte die wichtige Ausdehnung der Linie durch die Fahrten nach Ostasien. In den Reichspostvertrag des Norddeutschen Lloyd trat die Hamburg-Amerika Linie mit gleichzeitiger Verdoppelung der Fahrten zu gleichen Teilen ein und gab vier große Reichspostdampfer in Bau. Ebenfalls gemeinsam mit dem Lloyd betreibt sie eine im Januar 1898 eingerichtete Frachtdampferlinie nach Ostasien. Die konkurrierende Hamburger Kingsin-Linie wurde aufgekauft. Bald darauf wurde auch eine Frachtdampferlinie zwischen New York und Ostasien durch den Suezkanal eingerichtet. Im Juni 1900 wurde eine Linie nach Nordbrasilien neu eröffnet und einige Monate später die Linien der Hamburger Rhederei de Freitas nach Südamerika aufgekauft. Die gesamten Hamburger Linien nach dem östlichen Südamerika werden nunmehr von der Hamburg-Amerika Linie in Betriebsgemeinschaft mit der Hamburg-Südamerikanischen Dampfschiffahrtsgesellschaft befahren. An der Westküste von Amerika beteiligt sich die Hamburg-Amerika Linie durch Vertrag seit Anfang 1901 an den Fahrten der Hamburger Kosmos-Linie. Im Frühjahr 1901 wurde die englische Atlaslinie aufgekauft, die mit 7 Schiffen regelmäßige Linie von New York nach Westindien und Centralamerika betrieb, und diese Linien sollen durch Einstellung neuer Dampfer ausgestaltet werden.

Im Sommer 1900 fiel der Linie gemeinsam mit dem Norddeutschen Lloyd die Aufgabe zu, das deutsche Expeditionskorps für China nach dem Kriegsschauplatz zu befördern, die Pferde dafür von San Franzisko zu bringen und die Materialien wie Ablösungstransporte zu fahren. Die Hamburger Linie stellte dafür 13 Dampfer, die zum Teil noch im Jahre 1901 für die Zwecke des Reiches zur Verfügung stehen. Sie hat außerdem ihren Dampfer Savoia als Hospitalschiff eingerichtet und dem Kaiser frei zur Verfügung gestellt. Nach dem Urteil der Behörden und der beförderten Offiziere und Mannschaften hat die Linie diese Aufgaben

durchaus zur Zufriedenheit gelöst. Sie wurde im Sommer 1901 gleicherweise auch mit dem Rücktransport der deutschen Truppen beauftragt.

In Ostasien wurde im Jahre 1901 die Postdampferlinie zwischen Shanghai, Kiautschou, Cheefou und Tientsin von der Firma Diederichsen, Jebson & Co. erworben und eine Linie zwischen Canton, Hongkong und Shanghai neu eingerichtet. — Für den schon während des spanisch-amerikanischen Krieges günstig verkauften Schnelldampfer Normannia hat die Linie im Jahre 1900 den Schnelldampfer Deutschland eingestellt, mit 35 600 Pferdekräften, 23,36 Seemeilen Geschwindigkeit, 16 500 Registertonnen und 202 m Länge, mit seiner prächtigen Einrichtung, seinen zahlreichen schönen Sälen und Kajüten der schnellste, stärkste und schönste Handelsdampfer, der gegenwärtig (1901) überhaupt in Fahrt ist. Die Deutschland hat den Weg über den Ozean auf ihrer schnellsten Reise in 5 Tagen, 7 Stunden, 38 Minuten zurückgelegt. Weder ein deutsches noch ein ausländisches Schiff kann ihr gegenwärtig den Vorrang auf dem Meere streitig machen. Durch die Infahrtstellung der Deutschland und die gleichzeitige, unter Führung des Generaldirektors der Hamburg-Amerika Linie bethätigte erfolgreiche Beteiligung der deutschen Rhederei an der Weltausstellung zu Paris wurde das Ansehen der deutschen Schifffahrt in den weitesten Kreisen aller schiffahrenden Nationen wesentlich erhöht.

In gleichem Maße wie die Vermehrung der Flotte wurde eine Erweiterung der Hafen- und Landbauten für die Linie erforderlich. Gegenwärtig wird in Hamburg speciell für sie ein großer Hafen von 254 000 qm mit drei Quais vom Staate erbaut, den die Linie für eine Jahresmiete von 1  $\frac{1}{3}$  Mill. M. in Benutzung nehmen wird. In Cuxhaven ist für die Schnelldampfer der Linie ein neuer, tiefer Hafen ausgehoben worden und es werden jetzt die Bauten für den Passagierverkehr und eine große Kolonie von Beamten- und Arbeiterhäusern der Hamburg-Amerika Linie dort errichtet. Desgleichen werden in Emden für den Bedarf der Linie gegenwärtig Hafenanlagen und Arbeiterhäuser erbaut, nach deren Fertigstellung die Linie vom Juli 1901 ab Emden anlaufen und besondere Dampfer für den Transport schwedischer Erze nach Emden einstellen will. Zu gleicher Zeit werden die großen Quaianlagen der Linie in New York erweitert, wird in Hamburg an der Alster ein größeres neues Verwaltungsgebäude errichtet, von den kleineren Bauten zu schweigen.

Für das laufende Jahr (1901) betreibt die Hamburg-Amerika Linie nunmehr 28 Linien, zum Teil mit anderen Rhedereien gemeinsam. Zwischen Hamburg und New York wird ein wöchentlicher Schnelldampferdienst („Donnerstagslinie“, nach dem Hamburger Abfahrtstag) mit den 4 Doppelschrauben-Schnelldampfern der Linie unterhalten. Außerdem wird mit den 4 großen und 2 kleineren Post- und Passagierdampfern der P-Klasse eine zweite wöchentliche Linie zwischen Hamburg und New York fortgeführt („Sonntagslinie“). Dazu tritt als dritte die in Zukunft ebenfalls wöchentliche Mittwochsline, auf der abwechselnd Schiffe der Hamburg-Amerika Linie und der Hamburger Rhederei Sloman (Union-Dampfer) gehen. Die 14-tägige Scandia-Linie der Gesellschaft besteht zwischen Stettin und New York. Wöchentlich



verkehren eine Anzahl Schiffe der B- und A-Klasse zwischen Hamburg und Baltimore, etwa 12-tägig A-Dampfer zwischen Hamburg und Philadelphia. Je nach Bedarf gehen monatlich 2—3mal oder auch öfter Schiffe von Hamburg nach Boston. Die Verbindung von Hamburg nach Kanada, Halifax und stromaufwärts nach Montreal (im Winter statt dessen nach Portland) soll etwa 14—18-tägig unterhalten werden.

Nach Westindien und Mexiko fahren 7—8 Dampfer im Monat, die 7 verschiedene Linien befahren. Dazu kommt nunmehr die angekaufte Verbindung New York-Westindien. In Zukunft wird zu diesen noch eine direkte 14-tägige Linie Hamburg-Mexiko treten. 29 Dampfer sind im laufenden Jahre speciell für den westindischen Dienst bestimmt worden. Nach New Orleans und Galveston verkehrt 1mal im Monat ein Dampfer. — Die Linie Genua-La Plata wird nicht mehr von der Hamburg-Amerika Linie betrieben; an ihre Stelle ist die mit ihr in enger Beziehung stehende Gesellschaft Italia getreten. Auf der Strecke Genua-New York verkehren etwa 2mal monatlich Passagier- und Frachtdampfer; im Winter tritt der Schnelldampferdienst Genua-New York hinzu, den Hamburg-Amerika Linie und Norddeutscher Lloyd gemeinsam besorgen.

Gleichfalls gemeinsam werden von den beiden genannten Linien die Fahrten nach Ostasien betrieben, sowohl die 14-tägige Reichspostdampferlinie nach Ostasien, auf der seitens der Hamburg-Amerika Linie außer den in Fahrt befindlichen großen Reichspostdampfern Hamburg und Kiautschou (je 11 000 Tonnen) später zwei noch etwas größere Schiffe, die jetzt im Bau sind, eingestellt werden sollen. Zu der Frachtdampferlinie von Hamburg nach Ostasien (3—4mal monatlich) stellt die Hamburg-Amerika Linie 13 Schiffe der A- und S-Klasse. Mit zwei anderen Gesellschaften zusammen unterhält die Hamburg-Amerika Linie die Linie New York-Ostasien durch den Suezkanal, auf der sie vierteljährlich 2 Dampfer stellt; dafür sind 4 Dampfer bestimmt worden. Hierzu kommen jetzt die beiden Linien Shanghai-Tientsin und Canton-Shanghai.

Nach Südamerika ist von diesem Jahre ab ein gemeinsamer Dienst mit der Hamburg-Südamerikanischen Dampfschiffahrts-Gesellschaft eingerichtet worden, mit erheblicher Vermehrung der Abfahrten (wöchentlich jetzt 3—4). An den 4 Linien nach Nord-, Mittel-, Südbrasilien und La Plata ist die Hamburg-Amerika Linie zu einem Drittel beteiligt und stellt hierfür 14 Dampfer. Ebenso ist die Gesellschaft in Zukunft an den Fahrten der Kosmoslinie nach der Westküste von Amerika (von der Südspitze bis San Franzisko) beteiligt und wird dorthin vorerst alle 2 Monate, später öfter einen Dampfer expedieren.

Eine Sonderstellung im Fahrplan nimmt endlich die neue speciell für Touristenfahrten 1900 erbaute Dampfyacht Prinzessin Viktoria Luise ein, die das ganze Jahr hindurch für Vergnügungsreisen zur Verfügung steht und die nach Westindien, ins Mittel- und Schwarze Meer, um England, nach dem Nordkap, in die Ostsee etc. geht. Zeitweise steht auch der Schnelldampfer Auguste Viktoria wieder für seine alljährlichen

Orient- bzw. Nordlandfahrten zur Verfügung, die seit 1892 bzw. 1894 mit großem Erfolg regelmäßig unternommen werden.

Die Hamburg-Amerika Linie hat außerdem noch für andere Gesellschaften den Passagierdienst zu besorgen, so besonders für die Deutsche Ostafrika-Linie, deren Dampfer jetzt in beiden Richtungen ganz Afrika umkreisen, desgleichen für die Südamerika-Linie und für die Union-Dampfer.

Ueber die Entwicklung der Linie von 1847—1900 teilen wir nachstehend die Hauptzahlen, betreffend das Kapital, die Schiffe, Reisen und Beförderungsleistungen in Tab. A mit; für die Zeit von 1885 bis 1900, in welche die größte und entscheidende Entwicklung der Linie fällt, können wir in Tab. B noch einige weitere Angaben über die erzielten Geschäftsgewinne und ihre Verwendung, sowie über den Raumgehalt und den Wert der Ozeandampfer anfügen.

(Siehe Tabelle A und B auf S. 825 u. 826.)

Beide Tabellen zeigen auf den ersten Blick, daß das letztverflossene Jahr den Höhepunkt der gesamten Entwicklung darstellt. Für Ende März 1901 giebt der letzte Jahresbericht die Flotte der Gesellschaft auf 98 Seeschiffe mit 486 528 Registertonnen in Betrieb, 15 Seeschiffe mit 98 600 t im Bau, ferner auf 121 Flußdampfer, Schlepper und Leichter mit 25 277 t in Betrieb und 15 mit 4773 t im Bau an, im ganzen auf 249 Fahrzeuge mit 615 178 Registertonnen. (Schon 6 Wochen später war die Flotte durch Ankäufe auf 639 000 t angewachsen.) Damit ist die Hamburg-Amerika-Linie, ebenso wie der Norddeutsche Lloyd in Bremen, der für die gleiche Zeit insgesamt 540 119 t anbietet, allen ausländischen Rhedereien weit überlegen, als deren größte die British India Steam Nav. Co. mit 378 770 t in das Jahr 1901 eingetreten ist. Ebenso stehen die beiden großen deutschen Gesellschaften hinsichtlich der Beförderungsleistungen, für Güter besonders die Hamburger, für Personen am meisten die Bremer Linie, allen ausländischen Gesellschaften weit voran.

Hinsichtlich des Kapitals ist zu bemerken, daß die Hamburg-Amerika-Linie Ende 1900 außer den 80 Mill. M. Aktienkapital, der Kapitalreserve und der Prioritätsanleihe noch über eine in den letzten Jahren gebildete Versicherungsreserve von 10 Mill. und ein Erneuerungskonto von 2 Mill. M. verfügt. Im März 1901 wurde von der Linie die Ausgabe von  $27\frac{1}{2}$  Mill. M. neuer Obligationen beschlossen, die jetzt nach und nach gegeben werden.

Der Bruttogewinn erscheint auf den ersten Blick hoch, doch gehen von ihm außer den Steuern und Verwaltungskosten besonders die hohen Abschreibungen vorweg ab, welche die großen Schwankungen des internationalen Handelsverkehrs, die Gefahren der Schifffahrt und die rasche Abnutzung und Entwertung der modernen kostspieligen Dampfer zur Pflicht machen. Der letzten Abschreibung von etwa  $15\frac{1}{2}$  Mill. steht ein Inventarwert der Schiffe und Immobilien von 118,9 Mill. M. gegenüber.

Gegenwärtig erscheint das Unternehmen, mit seinen mehr als 15 000 Angestellten, Agenten und Arbeitern eines der größten des Landes, nach dem Wechsel der guten und schlechten Zeiten, von Erfolgen und Ge-



Tab. A. Kapital und Leistungen der Hamburg-Amerika Linie 1847—1900.

Jahre	Aktien- kapital in 1000 M.	Kapital- reserve am Jahresschluß	Prioritäts- anleihe	Zahl der Seeschiffe in Fahrt <sup>1)</sup>	Zahl der Rund- reisen	Beförderte Güter in 1000 cbm	Beförderte Passagiere
1847	465	—	—	—	—	—	—
1848	510	—	—	2	2	.	168
1849	532,5	7,9	—	4	3	.	1 424
1850	532,5	39,4	—	4	11	.	1 420
1851	582,5	95,3	—	5	11	.	3 448
1852	582,5	168,1	—	5	14	.	4 666
1853	582,5	168,1	—	6	13	.	4 950
1854	1 782,6	6,4	—	6	16	.	9 063
1855	3 000	156,5	—	8	14	.	3 999
1856	3 000	242,9	—	9	28	.	8 977
1857	3 000	167,5	3 000	11	22	.	12 362
1858	3 000	42,1	2 850	11	26	.	9 597
1859	2 887,5	36,6	2 700	11	33	17	6 353
1860	2 887,5	65,5	2 550	11	36	19	12 870
1861	2 887,5	152,1	2 400	11	34	22	11 275
1862	2 887,5	296,5	2 250	11	39	29	13 259
1863	2 941,5	333,9	2 100	10	35	21	15 160
1864	3 562,5	58,8	1 950	9	38	13	16 373
1865	3 562,5	508,8	1 800	9	38	23	30 002
1866	4 283,2	958,8	3 150	9	45	30	33 283
1867	5 287,5	575,5	3 000	10	43	25	30 293
1868	5 250	365,8	4 260	10	57	21	38 599
1869	6 000	945,4	4 200	10	64	44	43 071
1870	7 500	394,5	3 780	11	44	36	29 441
1871	9 600	384,5	6 540	13	63	155	39 151
1872	10 500	1176,0	6 300	13	75	163	58 367
1873	12 750	774,8	8 970	17	76	172	50 908
1874	16 500	1,7	8 640	23	78	188	34 666
1875	22 500	19,6	15 120	28	67	194	29 924
1876	22 500	42,1	12 100	24	79	205	30 200
1877	15 000	310,0	9 850	19	71	211	23 688
1878	15 000	462,2	5 900	17	69	210	26 219
1879	15 000	554,0	4 275	18	79	257	25 748
1880	15 000	945,7	4 050	20	94	273	57 873
1881	15 000	1054,0	3 825	22	114	329	81 873
1882	15 000	802,4	7 000	22	124	385	81 459
1883	15 000	164,1	6 650	22	112	386	67 295
1884	15 000	164,1	6 300	23	122	435	78 659
1885	15 000	164,1	5 950	23	123	423	57 383
1886	15 000	195,7	5 600	26	128	486	48 131
1887	16 250	248,9	6 250	26	125	525	41 620
1888	22 500	3287,9	6 397,5	29	175	657	57 425
1889	25 000	3291,7	9 500	37	213	807	59 420
1890	30 000	3291,7	9 250	41	288	1039	86 156
1891	30 000	3291,7	9 000	45	273	989	125 997
1892	30 000	3291,7	8 750	48	293	1150	104 135
1893	30 000	3291,7	15 000	51	315	1226	103 114
1894	30 000	3291,7	14 625	55	327	1175	99 060
1895	30 000	3291,7	14 250	51	295	1363	91 638
1896	30 000	3291,7	13 875	62	344	1808	84 250
1897	45 000	4781,6	13 500	58	456	2305	73 089
1898	50 000	5414,6	13 125	60	365	2389	74 661
1899	65 000	6500,0	12 750	70	395	3034	101 975
1900	80 000	8234,8	12 375	98	419	3196	166 539

1) Jeweils am Jahresschluß bzw. zur Zeit der folgenden Generalversammlung (2 bis 3 Monate später).

Tab. B. Jahresgewinne und Tonnage der Hamburg-Amerika Linie 1886—1900.

Jahr	Gesamter Geschäfts- gewinn	Ab- schreibungen	Kapital- dividende in Proz.	Der Oeeandampfer	
				Schiffsraum in Brutto- registertonnen	Buchwert in 1000 M.
	in 1000 M.			am Jahresschluß	
1886	2 414	1 423	4	67 237	16 510
1887	3 495	2 008	6	65 021	16 044
1888	5 098	2 759	8 $\frac{1}{2}$	69 878	16 052
1889	6 362	2 973	11	104 225	30 125
1890	6 066	2 702	8	122 883	37 090
1891	5 475	3 021	5	138 479	42 125
1892	4 898	3 944	0	145 682	39 720
1893	4 792	3 619	0	153 629	38 725
1894	3 200	2 304	0	181 838	46 900
1895	6 725	4 083	5	173 985	44 890
1896	9 235	5 994	8	192 878	44 118
1897	9 768	6 064	6	227 082	53 079
1898	15 217	10 082	8	262 948	50 459
1899	18 932	12 449	8	335 238	73 695
1900	25 183	15 450	10	423 932	102 000

fahren als fest fundiert, wenngleich der im Vergleich mit der zu erwartenden Dividende niedrige Kursstand seiner Aktien (unter 130 im März 1901) zeigt, daß man sich der schwereren Zeiten noch wohl erinnert, und daß man auch daran denkt, wie im Rhedereigewerbe nur eine Minderzahl von Gesellschaften sich zu gesichertem Bestande durchgerungen hat, während weit mehr ohne dauernden Erfolg vom Schauplatz wieder abtreten mußten. Das ist für die Beurteilung auch der ersten Schifffahrtswerte von Einfluß.

Gegenwärtig schützt der Umfang und die Kapitalmacht der Linie diese vor einem verderblichen Wettbewerb neuer Konkurrenten. Die Vielseitigkeit ihres Betriebes macht sie von Wirtschaftskrisen und anderen Störungen des Handels mit einzelnen Ländern minder abhängig; nur wirtschaftspolitische Maßnahmen, welche das gesamte deutsche Wirtschaftsleben erschüttern und den deutschen Export unterbinden, müßten auch die Linie empfindlich treffen, die in der vermehrten Auswanderung kaum einen ausreichenden Ersatz finden würde. Ihre starken Reserven und die energisch gehandhabten Abschreibungen bilden eine weitere wesentliche Sicherung gegen mögliche Unfälle und Wirtschaftskrisen. Diese sichere Lage der Gesellschaft ist bei ihrem jetzigen Betriebsumfang aber auch für das deutsche Wirtschaftsleben fast eine Notwendigkeit geworden. Denn weit über ihre vielfachen Beziehungen zu den staatlichen Betrieben der Post, der Eisenbahnen, des Heeres und der Marine hinaus geht das öffentliche Interesse an ihrem Betrieb, an dem Hunderttausende von Kunden und Interessenten Anteil nehmen und über den schließlich die Wirtschaftsgeschichte unseres Volkes das Urteil spricht.



Nachdruck verboten.

## XII.

### **Ausstände und Aussperrungen in Dänemark 1897—1899.**

Von W. Finn, Berlin.

In den kürzlich vom königlich dänischen Statistischen Bureau herausgegebenen Publikationen sind die seit den letzten Jahren gesammelten Daten über die stattgefundenen Arbeitskonflikte zusammengetragen und zum Gegenstande eingehender Untersuchungen gemacht worden. Einleitend giebt das Bureau eine Darstellung der Art und Weise, wie das Material zu der betreffenden Statistik in Dänemark beschafft worden ist und welche Fragen man aufzuklären versucht; angeschlossen ist eine Darstellung der Prinzipien, die in den anderen Kulturstaaen zur Anwendung kommen, welche ähnliche Aufklärungen einsammeln. Auf offiziellem Wege geschehe das in Deutschland, Frankreich, England, Oesterreich, Italien, Belgien und den Vereinigten Staaten, aber auch seitens der Fachorganisationen würden solche Uebersichten ausgearbeitet. In Norwegen und Schweden sei die Sache noch nicht in die Hand genommen worden. In der Einleitung wird ferner auf die großen Schwierigkeiten hingewiesen, welche der Beschaffung einer zuverlässigen Statistik in Dänemark sowohl wie anderwärts entgegenstehen und wie vorsichtig man bei seinen Schlußfolgerungen sein müsse. Schon die Beschaffung des Materials sei schwierig und stoße oft auf Unwillen bei den betreffenden Parteien. In den meisten Ländern würden die Lokalbehörden zur Beschaffung der nötigen Aufklärungen benutzt, in Dänemark und England dagegen wende man sich direkt an die Arbeitgeber und Arbeiter, um durch deren Organisationen die Fragebogen ausfüllen zu lassen. Die wesentliche Stütze, die England an den Labour-Correspondents habe, die das Arbeitsdepartement mit allen wichtigeren Begebenheiten à jour halten, habe Dänemark ja nicht, aber die Kleinheit des Landes mache es leichter, die Verhältnisse zu übersehen und erheische auch keine besondere Kontrolle seitens der Arbeitsinspektoren bezüglich der Ausfüllung der Schemas wie in Oesterreich.

Aber nicht nur die Einsammlung des Materials selbst biete Zweifel dar, diese machen sich noch mehr geltend, wenn man zu den gestellten Fragen komme; das Bureau will aber nicht darauf eingehen, was in den verschiedenen Ländern in dieser Hinsicht gefordert wird, sondern

es will durch die nachfolgenden Thatsachen zeigen, was man in Dänemark aufzuklären versucht hat. Das Material sei im Laufe der letzten Jahre vollständiger und besser geworden, je nachdem die Organisationen zu der Arbeit gewöhnt worden seien; dagegen seien die Aufklärungen der Arbeitgeber außerhalb der Industrie und des Handwerks von geringerem Werte, da noch die Ansicht herrsche, daß solche ganz privaten Verhältnisse zwischen den Arbeitsherrn und ihren Arbeitern eine Staatsinstitution nichts angehe, eine Ansicht, die das Bureau im öffentlichen Interesse tief beklagen muß.

Während der 3 Berichtsjahre 1897—1899 fanden in Dänemark 356 Arbeitseinstellungen statt, nämlich 111 in 1897, 147 in 1898 und 98 in 1899. Diese Zahlen lassen ersehen, daß man aus der Anzahl der Konflikte keine ruhigen Arbeitsverhältnisse folgern kann, denn sowohl 1897 und 1899 waren entschiedene Kampfsjahre, während 1898 ruhig war und doch so viele Konflikte stattfanden. Die meisten Konflikte waren lokaler Natur; von allen entfallen  $\frac{2}{5}$  auf die Hauptstadt,  $\frac{2}{5}$  auf die Provinzstädte und  $\frac{1}{5}$  auf das platte Land. Nach Fächern verteilt, fanden die meisten Konflikte im Schneiderfache statt (34), dann folgen die verschiedenen Fabrikarbeiter (32), die nicht fachgelernten Arbeiter in der Industrie (30), die Schmiede- und Maschinenarbeiter (23); aus diesen Ziffern sei jedoch nicht zu schließen, wo die Verhältnisse wirklich am wenigsten ruhige gewesen, denn je mehr Arbeitsstellen, desto größere Aussichten für Konflikte. Meistens fanden die Konflikte in den ersten Monaten statt, namentlich im April.

Von den Arbeitseinstellungen werden 294 als Ausstände, 19 als Aussperrungen, 43 dagegen als von gemischtem Charakter angeführt; aus diesen Ziffern erhellt, daß die wenigsten Arbeitseinstellungen durch die direkte Initiative der Arbeitgeber verschuldet wurden. Die Ursache zu den Konflikten war in wenigstens  $\frac{2}{3}$  der Fälle (241) die Lohnfrage — wesentlich veranlaßt durch die höheren Lohnforderungen der Arbeiter — alsdann folgen Fragen betreffend die Arbeitsordnung (34), z. B. Uneinigkeit über die Werkstattreglements, Verlangen wegen Einführung von Werkstätten, Streit wegen der Verwendung von fachgelernten oder nicht fachgelernten Arbeitern, die Einführung neuer Maschinen u. s. w. Auf „persönliche Verhältnisse“, wie Unzufriedenheit mit einem Werkstattvorsteher, Verlangen wegen Entlassung von „Strikebrechern“ entfallen 21 Konflikte, während sich im übrigen oft mehrere Ursachen in ein und demselben Konflikt geltend gemacht haben. Ueber die Dauer der Konflikte liegen in  $\frac{3}{4}$  der Fälle Aufklärungen vor; von diesen wurden  $\frac{3}{4}$  innerhalb eines Monats beendet,  $\frac{1}{6}$  dauerte 1—3 Monate und nur  $\frac{1}{10}$  über  $\frac{1}{4}$  Jahr. Die meisten unbekannten Konflikte waren kurz. Bezüglich der Frage des Umfanges der Konflikte muß man wünschen, die betreffenden Arbeitgeber, die Arbeiter und die verlorenen Arbeitstage kennen zu lernen; über keinen Fall sind die Aufklärungen vollständig. Man ersieht jedoch, daß die allermeisten Konflikte nur eine Arbeitsstelle berührten; in den beiden ersten Jahren war die durchschnittliche Anzahl der Arbeitsstellen per Konflikt 10, in



1899 ca. 60, was durch die große Arbeiteraussperrung von 4500 Arbeitsstellen verursacht wurde. Die Anzahl der Arbeiter ist meistens von 6—25; der Durchschnitt ist 100 in 1897, 50 in 1898 und über 400 in 1899. Benutzt man die dänische Industriezählung vom Jahre 1897 zum Vergleich, so ersieht man, daß von je 100 Arbeitgebern während der 3 Jahre: 2,6, 4,0 und 14,0 von einem Konflikt berührt wurden, bezüglich der Arbeiter sind die Zahlen 4,0 3,8 und 20,0. Diese Zahlen sind jedoch nur Minima, da einige der Arbeiter in der 1. Woche, andere in der 2. Woche u. s. w. arbeitslos sind. In der großen Aussperrung im Jahre 1899 war die höchste Anzahl der Arbeitslosen in einer Woche 30009, aber während der ganzen Periode war die Summe der Arbeitslosen 34352. In Folge eines Konfliktes werden dann auch indirekt andere Erwerbszweige in Mitleidenschaft gezogen. Die verlorenen Arbeitstage während der 3 Jahre sind berechnet zu 0,4, 0,2 und 0,1 Proz. von der möglichen Anzahl der Arbeitstage. In einem normalen Jahre wird der Verlust der Arbeitstage wahrscheinlich die letzte Ziffer erreichen, wie die der Arbeiterstärke der dänischen Industrie (ca. 183000), so daß also die Ausstände und Aussperrungen bewirken werden, daß die Industrie des Landes während des Jahres einen Tag ruht.

Ueber den Geldverlust der Arbeiter infolge von Konflikten liegen in 200 Fällen Mitteilungen vor, wonach 3 Millionen Arbeitstage verloren gingen, die über 13 Mill. Kronen repräsentieren, wovon 12 Mill. Kronen auf die Aussperrungen in 1899 entfallen. Der durchschnittliche Lohnverlust während aller 3 Jahre war per Tag in der Hauptstadt 3,68 Kronen, in den Provinzstädten 2,52 Kronen und auf dem Lande 2 Kronen. In dieser Berechnung sind aber die beiden großen, das ganze Land umfassenden Konflikte während der Jahre 1897 und 1898 nicht einbegriffen, wo der Lohnverlust nicht weniger als 4,35 Kronen betrug, da diese Konflikte die am besten bezahlten Gewerbe während der besten Zeit des Jahres betraf. Rechnet man, daß der Verlust an Arbeitstagen in den unbekannten Konflikten 115000 betrug, so beläuft sich der ganze Verlust auf 13,4 Mill. Kronen. Einen Teil dieses Verlustes erhielten die Arbeiter durch Unterstützungen aus den Strikekassen u. s. w. gedeckt; in 147 Konflikten wurde ein Unterstützungsbetrag von 3385646 Kronen ausgezahlt, in 63 Konflikten wurde nichts gezahlt, für 146 Konflikte fehlen die Aufklärungen, letztere spielen aber keine bedeutende Rolle, da es nur kurze Arbeitseinstellungen waren. Die erwähnten 3,4 Mill. Kronen sind denn wohl als das Maximum zu betrachten und betrug danach die durchschnittliche Unterstützung per verlorenen Arbeitstag in 1897—1899: 1,52, 1,68 und 1,02 Kronen. Auf welche Weise die übrigen 10 Mill. Kronen beschafft worden sind oder derjenige Teil davon, womit die Arbeiter sich genügen lassen mußten, läßt sich statistisch nicht nachweisen, ebensowenig wie die ökonomische Balance der Arbeitgeber, geschweige denn, was die beiden Parteien durch die Konflikte erreichten.

Es ist sehr schwierig, den Ausfall der Konflikte mit Genauigkeit anzugeben; es dürfte jedoch anzunehmen sein, daß die Arbeiter doppelt

so viel Male siegten, wie die Arbeitgeber. Der vierte Teil der Konflikte endigte mit einem Kompromiß und oft blieben die Konflikte unentschieden. Letzteres bezieht sich meistens auf kurze Konflikte, während der verhältnismäßig größere Teil der lang andauernden Konflikte mit einem Kompromiß endigte.

Durch Schiedsspruch wurden während der 3 Jahre resp. 5, 5 und 4 Konflikte und durch Vermittlung im Jahre 1899 20 Konflikte entschieden.

Die dem Werke beigefügten Tabellen geben Mitteilungen über jeden einzelnen Konflikt während der 3 Jahre und bezüglich der bedeutenderen Arbeitseinstellungen sind erklärende Noten beigefügt.

---



Nachdruck verboten.

### XIII.

## Zur Revision des Krankenversicherungsgesetzes — ein Vorschlag.

Von Dr. P. Hesse, Greifswald; fr. Kassenarzt.

Nach bisheriger Handhabung werden den wegen Krankheit Erwerbsunfähigen der Ortskrankenkassen allwöchentlich ärztlicherseits Bescheinigungen ausgestellt, auf Grund deren das wöchentliche Krankengeld von der Kassenverwaltung gezahlt wird. Das erfordert Mühewaltungen der Aerzte und Kosten für die Kassen. Der Aufwand wird durchgeführt, um eine Sicherung zu haben, daß nicht ungerechte Ansprüche an die Krankenkasse befriedigt werden. Neben dieser ärztlicherseits geleisteten Gewähr wird noch eine weitere Kontrolle der als erwerbsunfähig Geführten ausgeübt durch Kontrolleure, die als solche von dem Kassenvorstand bestellt werden, seien es Mitglieder dieses Vorstandes oder anderweitige Personen. Während nun die letztgenannte Beaufsichtigung der erwerbsunfähig Gemeldeten durch solche Betraute des Vorstandes zweckmäßig und notwendig ist, trifft dies auf die ärztlichen Beglaubigungen nur in bedingtem Maße zu. Für viele Krankheitszustände bedarf es der ärztlichen Bescheinigungen keineswegs, am wenigsten der allwöchentlichen. Eine Lungenentzündung bietet meist ein so augenfälliges Krankheitsbild, daß es dem besuchenden Kontrolleur unzweifelhaft feststeht, der krank Daniederliegende sei — worauf es für die Kasse ankommt — erwerbsunfähig; oft wird er sogar die Art der Erkrankung, daß es sich also um eine Lungenentzündung handle, richtig erkennen. Die Herbeiführung einer ärztlichen Bescheinigung der Erwerbsunfähigkeit ist dann gänzlich überflüssig, noch dazu eine allwöchentliche Wiederholung. Für die Aerzte sind diese mechanischen Arbeiten keine besonders erfreulichen, den Kassen erwachsen durch sie unnötige, nicht unbeträchtliche Kosten. Man darf sich daher gemeinhin von Kassenwegen für Auszahlung des Krankengeldes getrost in solchem Falle mit den Beobachtungen der Kontrolleure begnügen. Ebenso sollte ein vorübergehendes Unwohlsein, eine unbedeutende Verletzung mit dem Gefolge einer Erwerbsunfähigkeit von einigen Tagen für gewöhnlich nicht den kostspieligen ärztlichen Apparat mit Erwerbsunfähigkeits- und Wiedererwerbsfähigkeitsbescheinigung in Bewegung setzen.

Wo es sich also um Krankheitszustände handelt, bei denen die von den Patienten angemeldete Erwerbsunfähigkeit ohne weiteres für jedermann klar auf der Hand liegt, z. B. bei heftigen innerlichen oder äußerlichen Entzündungen mit starkem Fieber, bei Knochenbrüchen, vielen Wunden u. s. w., oder zweitens bei kurz dauernden Arbeitsunterbrechungen verlasse man sich in der Regel lediglich auf die Kontrolleure; sie werden meisthin das Rechte treffen.

Auch bei den außerhalb des Arztwohnsitzes wohnenden Kranken der Gemeindeversicherung entstehen durch die Inanspruchnahme des Arztes nicht selten Kosten, die in keinem Verhältnis zum Nutzen stehen: Ein Mitglied meldet sich krank — nicht um ärztliche Hilfe zu haben, denn er und die Angehörigen wissen, daß sein Krankenlager nicht von langer Dauer sein wird; in wenigen Tagen hofft er, ohne weiteres wieder zur Arbeit brauchbar zu sein. Aber das ihm zustehende Krankengeld will er sich nicht für die Tage entgehen lassen. Beispielsweise handele es sich um einen Anfall von Influenza. Da muß nun der Ortsvorstand zunächst bescheinigen, daß der Kranke nicht reisefähig sei; den Arzt citieren; dieser reist nach dem 12 km entfernt gelegenen Orte (Kostenpunkt: 8—12 M. plus Fuhrwerk 6—8 M.), bescheinigt Erwerbsunfähigkeit, verschreibt womöglich noch eine Mixtur zu 1 M.; ein Bote muß in die Stadt, die Medizin zu holen; der Wiederhergestellte endlich muß alsbald zum Arzt reisen, um sich die wiedererlangte Erwerbsfähigkeit bescheinigen zu lassen. Alles das nur, damit der Mann für seine 4-tägige unfreiwillige Arbeitsunterbrechung 3 M. Krankengeld gezahlt erhalten könne! Solche Sachen lassen sich in der Regel von den Kassenverwaltungen allein ohne Zuhilfenahme der Aerzte erledigen.

Für fragliche, nicht auf der Hand liegende Fälle, in denen den Kontrolleuren oder den Verwaltungen ärztliche Begutachtungen wirklich von Wert sind, und wo auch deren Kosten in einem vernünftigen Verhältnis zu dem durch sie erreichten Nutzen stehen, da verlange die Verwaltung resp. führe herbei ein ärztliches Gutachten, mit dessen Abfassung für den Arzt dann doch auch ein gewisses Maß geistiger, ihn befriedigender Thätigkeit verbunden ist, und lohne solche Arbeit der Würde entsprechend.

So spart die Kasse, und die Aerzte haben weniger Ursache zu klagen.

Die gleichen Rücksichten, auf die Kasse oder vielmehr ihre Mitglieder in erster Linie — durch Herabsetzung der Ausgaben, daher Erniedrigung der Beiträge und Erhöhung der Krankengelder — und auf die Aerzte in zweiter Linie — durch Beseitigung ihrer Hauptklagen, nämlich der unwürdigen Abhängigkeit der Kassenärzte von den Kassenvorständen sowie der Monopolisierung der umfangreichen Kassenkrankenpraxis in den Händen verhältnismäßig weniger Aerzte — wozu als dritter Grund hinzukommt die Vorbeugung gegen einen Zukunftsfall, daß durch plötzlichen Aerztestrike hier oder da die Durchführbarkeit des Krankenversicherungsgesetzes erheblich erschwert oder gar vereitelt werden könnte — solche Gesichtspunkte veranlassen mich, dem Dr. Silbermann'schen Vorschläge (September 1900 dieser Jahrbücher) beizutreten, welcher dahingeht, daß die ärztliche Hilfe und Arznei nicht mehr aus den Krankenversicherungen bezahlt werde.

Die Kombinierung der beiden Maßnahmen, Beschränkung des ärztlichen Krankenkassenattestwesens auf besondere Fälle und Loslösung der ärztlichen Behandlung von den Aufgaben des Krankenversicherungsgesetzes, scheint mir eine wesentliche Vereinfachung und Verbesserung des Gesetzes zu bewirken.



Nachdruck verboten.

## Litteratur.

### VII.

#### **Böhm-Bawerk, Eugen von, Kapital und Kapitalzins.**

2. vielfach vermehrte und verbesserte Auflage. I. Abteilung: Geschichte und Kritik der Kapitalzinstheorien. Innsbruck 1900. XXXV und 702 SS.

#### **Derselbe, Einige strittige Fragen der Kapitalstheorie.**

Drei Abhandlungen. Wien und Leipzig 1900. 127 SS.

Besprochen von Karl Diehl (Königsberg).

Wenige Werke weist die nationalökonomische Litteratur auf, die sich eines so ungeteilten Beifalls erfreuen, wie Böhm's Geschichte und Kritik der Kapitalzinstheorien. Die sorgfältige, klare und objektive Darstellung aller wichtigsten Zinstheorien, die gründliche und scharfsinnige Kritik und der stets vornehme Ton der Polemik den gegnerischen Ansichten gegenüber haben es zu einem Standard work der Fachlitteratur gemacht, das weit über die Grenzen Deutschlands und Oesterreichs hinaus für alle nationalökonomisch Interessierten eine Quelle reichster Belehrung und Anregung geworden ist. Ueber den Rahmen einer Dogmengeschichte einer einzelnen Theorie hinausgehend, bietet es durch die eingehende Art, wie Böhm die einzelnen Autoren darstellt und kritisiert, gleichzeitig in gewissem Sinne eine Geschichte des nationalökonomischen Denkens überhaupt. — Es ist mit größter Freude zu begrüßen, daß der Verfasser neben seiner amtlichen Thätigkeit die Muße gefunden hat, sein Werk einer gründlichen Durchsicht zu unterziehen und in einer 2. Auflage eine große Reihe neuer Zusätze hinzuzufügen; zwar ist die Darstellung und Kritik der einzelnen Zinstheorien eine wesentlich unveränderte geblieben, aber die ganze in den 16 Jahren seit dem Erscheinen der 1. Auflage hinzugekommene Zinslitteratur und zwar des In- und Auslandes ist in sorgfältigster Weise gesichtet und in einem besonderen Kapitel zusammengefaßt worden. Der Umfang des Werkes ist hierdurch bedeutend vergrößert worden; aus 498 Seiten sind 702 geworden.

In der Vorrede verwahrt sich Böhm energisch gegen die Vorwürfe

Walker's und Marshall's, daß er seine Vorgänger in der Kapitalstheorie zu wenig anerkennend kritisiert hätte — das ist allerdings ein Vorwurf, der Böh m schlechterdings nicht gemacht werden kann: eher könnte man umgekehrt sagen, daß er oft zu pietätvoll und in zu großer Ausführlichkeit die Gedankenzüge mancher Autoren geschildert, für die das sachliche Interesse nicht allzu groß sein kann. Ich glaube aber, daß bei den Vorwürfen der beiden genannten Autoren ein anderer Faktor mitspielt: die Einwände sind offenbar nicht so sehr gegen den Dogmenhistoriker und Dogmenkritiker gerichtet — denn dessen strengste Objektivität in der Kritik steht zu klar vor aller Augen —, als vielmehr gegen den Dogmatiker Böh m. — Es scheint mir in den Angriffen von jener Seite der Gedanke zu liegen, daß im Grunde genommen die Böh m'sche Agiotheorie gar nicht so sehr weit entfernt ist von mancher früheren Theorie, z. B. der Produktivitätstheorie und daß darum die schroffe Ablehnung dieser Theorien seitens Böh m's zuweilen über das Ziel hinausginge; ich werde auf diesen Punkt im Laufe meiner Besprechung noch zurückkommen, wollte hier nur der Meinung Ausdruck geben, daß die Angriffe sich nur so erklären lassen.

Im einzelnen sei aus der neuen Auflage hervorgehoben, daß die Darstellung von Marx ganz bedeutend vergrößert und verbessert wurde auf Grund der inzwischen neu erschienenen Marx-Litteratur, und daß dem Canadier John Rae ein besonderes Kapitel gewidmet ist, der eine Zinstheorie aufgestellt hat, die in manchen Punkten mit der Böh m'schen Agiotheorie verwandte Züge aufweist. Eine Anzahl von Autoren, die Böh m am Schlusse seines Werkes ausführlich kritisch bedenkt, wie z. B. Marshall, Dietzel u. a., hatte er bereits in seiner früher erschienenen Schrift „Einige strittige Fragen der Kapitalstheorie“ besprochen — ich will daher meine Bemerkung über den letzten Abschnitt des Böh m'schen Werkes mit meiner Anzeige seiner kleineren Schrift verknüpfen. Letztere ist eine Zusammenfassung von drei Abhandlungen, die im Laufe des Jahres 1899 in der „Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung“ erschienen waren und sich mit einzelnen Problemen der Zinstheorie beschäftigten —.

Die Lorbeeren, die der Dogmenhistoriker und Dogmenkritiker Böh m in überreichem Maße eingeheimst hat, sind bisher dem Dogmatiker Böh m nur in sehr spärlichem Maße zu teil geworden; seine neue Agiotheorie hat nur sehr wenig Zustimmung gefunden. In Deutschland ist kaum ein namhafter Autor zu nennen, der sich rückhaltlos als Anhänger der Böh m'schen Theorie bekannt hätte und auch in der Heimat des Verfassers haben selbst viele seiner Fachgenossen, die in der Frage der Wertlehre mit ihm einig sind, für diese Lehre ihm die Gefolgschaft verweigert; verhältnismäßig am meisten Anklang hat die Böh m'sche Theorie in der englisch-amerikanischen und in der skandinavischen Litteratur gefunden — doch überwiegt auch dort der Widerspruch —. Dieser kühlen Stellungnahme der Wissenschaft gegenüber der Böh m'schen Theorie entspricht auch der Standpunkt der Kritik seiner Lehre; eine systematische, alle Einzelheiten gründlich beleuchtende Kritik ist der Böh m'schen Theorie nur vereinzelt zu teil geworden; es handelt sich



— wenigstens in Deutschland — überwiegend um einzelne theoretisch interessante Punkte, die herausgegriffen und zum Gegenstand der Kritik gemacht wurden. Im einzelnen sei besonders auf folgendes hingewiesen.

Den Satz, den Böhm bei der Begründung seiner Kapitalstheorie wiederholt aufgestellt, daß nämlich „mittels längerer, zeitraubenderer Produktionsumwege in der Regel ein größeres Produkt zu erzielen ist“, wurde von verschiedener Seite, z. B. von Lexis, White, Taussig in Zweifel gezogen. Es wurde diesem Satze die Erfahrungsthatſache der Technik entgegengehalten, daß im Gegenteil der menschliche Erfindungsgeist immer mehr dahin strebe, die Produktivitätssteigerung nicht durch Verlängerung der Produktionsperiode, sondern umgekehrt durch Verkürzung der Produktionsperiode herbeizuführen. Die Gegner wiesen besonders auf die glücklichen und ingenösen Erfindungen hin, die es gestatten, ein größeres Produkt unter gleichzeitiger Abkürzung der Produktionszeit zu erlangen. Mir scheint, daß in dem vorliegenden Streitfalle sehr viel Mißverständnis und Wortklauberei mit unterläuft. Wie einerseits Böhm nicht von dem Vorwurf freizusprechen ist, nicht genügend klar hervorgehoben zu haben, daß er mit seiner These nur einen sehr wichtigen Hauptfall aus der kapitalistischen Technik herangezogen hat, ohne alle empirischen Möglichkeiten erschöpfen zu wollen, so haben seine Gegner den Fehler gemacht, aus gewissen Abweichungen von der Böhm'schen Regel, die sie konstatierten, eine ungenügende Fundamentierung seiner Zinstheorie zu folgern. Jetzt, nachdem Böhm ausführlich seinen Satz nach allen Richtungen hin erläutert hat, werden wohl die Mißverständnisse beseitigt sein. Der Grundgedanke der Böhm'schen Zinstheorie, daß die Nachfrage nach Gegenwartsgütern, welche die Möglichkeit gewähren, durch Verlängerung der Produktionsumwege das Produktionserträgnis zu steigern, auch bei der reichsten Nation das Angebot an solchen Gütern übersteigt und dadurch ein Agio auf Gegenwartsgüter, d. h. den Zins begründet, ist durch obiges Gegenargument nicht zu widerlegen. Die Sache läge anders, wenn Böhm behauptet hätte, die kapitalistische Produktion beruhe ausnahmslos auf dem Einschlagen zeitraubender Produktionsumwege; dies hat er aber nicht behauptet, sondern nur eine wichtige, aber keineswegs allgemein geltende Erscheinung der kapitalistischen Produktion hervorheben wollen. — Wollte man den Kern der oben genannten Böhm'schen These leugnen, so müßte man alles leugnen, was über das Wesen des Kapitals längst feststeht; denn, wenn alles Nebensächliche fortgelassen wird, soll dieser Böhm'sche Satz nur den einfachen Vorgang der kapitalistischen im Gegensatz zur kapitallosen Produktion erläutern; die von Böhm in seinem Werke gegebenen Beispiele sind sehr gut gewählt, um diesen Vorgang deutlich zu machen. Kapitallose Produktion beruht darauf, daß menschliche Arbeit und Naturkraft direkt auf Erzeugung eines Genußgutes gerichtet werden; kapitalistische Produktion besteht darin, daß menschliche Arbeit und Naturkraft zuerst auf Herstellung eines Zwischengutes, d. h. eines Produktionsmittels gerichtet werden, mit Hilfe dessen erst die fertigen Genußgüter gewonnen werden. Daß dieser Vorgang in der Regel auch, wie Böhm hervorhebt, ein

zeitraubender Produktionsumweg ist — man denke an das Schulbeispiel des Fischens mit und ohne Boot und Netz —, ist ebenso richtig, wie es andererseits unbestreitbar ist, daß in zahllosen Fällen, namentlich bei entwickelter Produktionstechnik, weitere Produktionsverbesserungen gerade auf dem Wege der Abkürzung des Produktionsweges gemacht werden. Böhms Grundsatz, daß es jederzeit Gelegenheit giebt, durch eine Verlängerung des Produktionsweges — man denke an Meliorationen, an neue Kapitalinvestitionen in alten Betrieben — ein größeres Produkt zu erzielen, wird also thatsächlich nicht durch den allerdings ebenso richtigen Satz erschüttert, daß häufig Erfindungen gemacht werden, infolge deren ein bestimmter, neu gefundener, kürzerer Produktionsweg ergiebiger ist, als ein bestimmter, vorher üblicher, längerer Produktionsweg.

Wenn ich bisher der Antikritik Böhms zustimmen konnte, so muß ich fortan fast allen seinen weiteren Einwänden gegen Lexis und andere seiner Kritiker widersprechen. Hier ist zunächst der Einwände Lexis' zu gedenken, die sich gegen das Theoretisieren mit ungekannten Größen richten. Gewiß ist es richtig, den volkswirtschaftlichen Produktionsprozeß als ein Ganzes aufzufassen und dementsprechend die Kapitalgüter als aufgespeicherte Arbeit, die dem Zweck dient, gewisse Endprodukte zu liefern; richtig ist auch, daß in den fertigen Genußgütern sowohl die unmittelbare Arbeit der im letzten Produktionsstadium beschäftigten Arbeiter, als die mittelbare Arbeit der zur Produktion nötigen Produktivmittel enthalten ist: aber von hier ist es noch ein weiter Weg bis zu der meines Erachtens verfehlten Betrachtungsweise, die Kapitalgüter in direkte rechnerische Beziehung zu setzen zu dem schließlichen Produkte, also etwa alle Arbeitsaufwendungen, die zur Baumwollproduktion nötig sind, in ein bestimmtes rechnerisches Wertverhältnis zu setzen zu den fertigen Baumwollwaren, wobei für alle diese „Werte“ exakte Ziffern von Böhm angenommen werden und auf Grund solcher rein willkürlich angenommener Ziffern die weitgehendsten Schlüsse in Bezug auf die Zinsentstehung und Zinshöhe gezogen werden. — Lexis hat ganz recht mit seinem Einwande, daß es nicht ersichtlich sei, wie man erfahrungsgemäß die Funktion  $p$  (die Größe des Arbeitsertrags bei bestimmter Länge der Produktionsperiode) für die verschiedenen Produktionszweige ermitteln könnte, zumal man bei jeder Produktion mit der Produktion der Produktionsmittel beginnen müsse. — Böhm meint zwar (S. 50): „Auch wenn wir gar keine Vorstellung davon haben, oder uns zu bilden bemüht sind, eine wie lange Produktionsperiode die ineinandergreifenden Thätigkeiten der Landwirte, die die rohe Wolle erzeugen, der Spinner, die das Garn, der Weber, die das Tuch daraus fertigen, der Maschinenbauer, welche die Spinn- und Webstühle, der Bauarbeiter, welche die Fabrikgebäude, der zahllosen anderen Arbeiter, welche die sonst nötigen Werkzeuge und Hilfsstoffe erzeugen, endlich der Schneider, welche die fertigen Kleider herstellen, zusammengenommen ausfüllen mögen, so ist es axiomatisch klar, daß der Ersatz solcher Arbeiter, welche unmittelbar vor der Herstellung des genußreifen Endproduktes, also mit einer



kurzen Wartezeit tätig waren, durch solche andere Arbeiter, welche in früheren technischen Stadien, also mit einer längeren Wartezeit tätig zu sein haben, die durchschnittliche Wartezeit im ganzen erhöhen muß.“ — Wenn dies nur heißen soll, daß durch eine Verlängerung der Gesamtperiode auch eine Vergrößerung des Produktes zu erzielen ist, so kann das wieder zugegeben werden; dann läge wieder nur eine allgemeine Beschreibung des kapitalistischen Produktionsprozesses vor; aber thatsächlich will Böhm noch viel mehr behaupten; er will den Zins erklären durch eine Wertdifferenz zwischen den im Produktionsprozesse aufgebrauchten Gütern und den erzielten Produkten und hierzu muß er für alle in Betracht kommenden Faktoren bestimmte Ziffern aufstellen, und dieses Verfahren erscheint mir wegen der Unbestimmtheit aller dieser Zahlen irreführend. Lexis bemängelte auch mit Recht die Zusammenfassung des arbeitsteiligen Produktionsprozesses in einen Gesamtprozeß in der Art, wie Böhm dies versteht: Böhm läßt nämlich die Höhe des Zinsfußes abhängen von der Ergiebigkeit der letzten noch gestatteten Produktionsverlängerung, und zwar genauer beschrieben, in der Art, daß die Kapitaleinheit, die nötig ist, um eine solche Verlängerung für je eine Arbeitskraft durchzusetzen, so viel an Zins tragen müsse, als das Mehrerträgnis ausmache, welches im Durchschnitt des betreffenden produktiven Gesamtprozesses für je eine in demselben verwendete Arbeitskraft aus jener Verlängerung resultiere. — Sonach wird der ganze Produktions- und Umlaufsprozeß von Beginn der vorbereitenden Arbeiten bis zum Absatz des fertigen Produktes als einem einzigen Geschäftsbetriebe angehörend gedacht; Lexis hält es aber mit Recht für unbewiesen, daß der Zinsfuß durch die Gesamtheit der für jedes Gut verschiedenen Produktionsperioden bestimmt sei. Es ist Böhm nicht gelungen, die treffenden Einwendungen Lexis' zurückzuweisen, der einen funktionalen Zusammenhang der Länge der Produktionsperiode und der Produktivität der Arbeit leugnet, d. h. es für unmöglich ansieht, daß der jährliche Arbeitsertrag  $p$  eine Funktion von  $t$  sei (der in Jahren ausgedrückten Zeit) und zwar in der Art, daß  $p$  bei gleicher Kapitalanlage immer größer werde, je mehr die Produktionsperiode zunehme, wobei jedoch die Größe der sich folgenden Mehrerträge abnehmen müsse. — Ich stimme durchaus der Ansicht Lexis' zu, daß die Rentabilitätsverhältnisse der einzelnen Teilbetriebe, für welche lediglich die Geschäftsperiode des betreffenden Teilbetriebes und in keiner Weise die Länge der gesamten Produktionsperiode in Betracht komme, selbständig und unmittelbar den Zinsfuß beeinflussen, ohne jeglichen „übergreifenden“ Einfluß eines Teilbetriebes auf den anderen. — Ich gehe noch weiter als Lexis und leugne überhaupt die Existenz eines sogenannten „normalen“ Kapitalgewinnes und ebenso die „Tendenz zur Gewinnausgleichung“. Lexis spricht selbst wiederholt von einem „normalen“ Gewinne, erklärt ihn aber anders als Böhm; für ihn ist der Kapitalgewinn bedingt durch die wirtschaftlichen Machtverhältnisse zwischen dem Kapitalbesitz einerseits und den besitzlosen Arbeitern andererseits. Lexis' Gegnerschaft gegen die Böhm'sche Zinstheorie hängt jedoch aufs engste mit seiner ablehnenden Haltung

gegenüber der Grenznutzentheorie zusammen; ohne daß dies speciell in der Kritik der Böhm'schen Zinstheorie hervortritt, ist es deutlich zwischen den Zeilen zu lesen. In demselben Hefte des Schmoller'schen Jahrbuchs, worin Lexis Wicksell's Arbeit anzeigt, bespricht er auch Irving Fisher's Mathematical Investigations in the theory of values and prices und sagt dort (S. 328): „daß die Grenznutzentheorie zwar die Erkenntnis der subjektiven psychologischen Bedingungen des wirtschaftlichen Verhaltens der Einzelnen gefördert, aber die Verfolgung des volkswirtschaftlichen Prozesses als eine nicht mechanische, sondern wesentlich gesellschaftliche Massenerscheinung keineswegs erleichtert hat“. —

Auch hiermit sind die Einwendungen Lexis' keineswegs erschöpft; um aber zu zeigen, inwieweit mir die Lexis'sche Kritik zutreffend zu sein scheint und worin ich von ihr abweiche, möchte ich an dieser Stelle kurz meine eigene kritische Stellungnahme zur Böhm'schen Zinstheorie darlegen; es wird sich dann auch mit Leichtigkeit ergeben, inwieweit ich mit den kritischen Einwendungen Dietzel's und Philippovich's übereinstimme.

Meine Haupteinwände gegen die Böhm'sche Zinstheorie sind folgende:

1) Böhm faßt das Zinsproblem als ein „natürlich-ökonomisches“ auf; der Zins entspringt nach ihm aus der Wertdifferenz gegenwärtiger und zukünftiger Güter; diese Wertdifferenz beruhe aber auf ganz natürlichen Eigenschaften der Menschen, die sich auf jeder Wirtschaftsstufe und innerhalb jedes, wie immer geordneten Wirtschaftssystems vorfinden. — Der Zins im Sozialistenstaat, der Zins in der Robinsonwirtschaft, der Zins in der entfalteten kapitalistischen Verkehrswirtschaft — im Grunde seien alle diese Erscheinungen derselben ökonomischen Ursache entsprungen. Dies scheint mir eine methodische Verirrung zu sein. Der Zins kann nur aus einer bestimmten wirtschaftlichen Rechtsordnung heraus erklärt werden — er ist und bleibt eine „historisch-rechtliche“ und keine sogenannte „natürlich-ökonomische“ Kategorie. Denn wenn auch zugegeben werden muß, daß die technisch größere Ergiebigkeit eines mit Kapital ausgestatteten Betriebes gegenüber dem kapitallosen Betrieb auch im Sozialistischen Staate vorhanden ist, daß daher in der Buchführung des Sozialistenstaates dem Kapitalfaktor ein gewisser Teil des Ertrages zugerechnet werden muß, so ist dies doch etwas *toto coelo* Verschiedenes von den auf Grund des privaten Kapitaleigentums entstehenden Verhältnissen, ohne deren Mitberücksichtigung der Zins, wie er sich in der kapitalistischen Wirtschaft entwickelt, gar nicht zu erklären ist. Ob man das, was im Sozialistenstaat der Mitwirkung des Kapitals zugerechnet werden muß, noch Zins nennen will, ist eine untergeordnete terminologische Frage; sachlich bietet sich uns etwas ganz Neues dar, was niemals mit dem Zins innerhalb der herrschenden Wirtschaftsordnung einheitlich zu erklären ist.

2) Da Böhm den Zins erklärt aus der Wertdifferenz zwischen Gegenwarts- und Zukunftsgütern, so muß auch der ganze Ballast der Grenznutzentheorie in die Zinstheorie herübergezogen werden, was



dieses Problem unnötig erschwert und zu einem unendlich verschlungenen und komplizierten gestaltet. Der Zins kann auch ohne den ungeheueren Aufwand der Grenznutzentheorie erklärt werden. Zudem scheint mir die Grenznutzentheorie auch sachlich unrichtig zu sein. So sehr diese Theorie das unbestreitbare Verdienst hat, gegenüber der objektivistischen Werttheorie der klassischen Nationalökonomie auf die Wichtigkeit der subjektiven Momente bei der Wertbildung hingewiesen zu haben, ist ihr grundlegender Gedanke, daß die Intensität der menschlichen Lust- und Unlustgefühle einen passenden Wertmaßstab liefern könnte, verfehlt; doch ist hier nicht der Ort, dies des näheren nachzuweisen.

3) Die drei Gründe, die Böhm für die Höherschätzung der Gegenwartsgüter gegenüber den Zukunftsgütern anführt, nämlich erstens den geringen Bedacht des Menschen für die Zukunft, zweitens die Unterschätzung künftiger Lust- und Leidempfindungen und drittens die technische Superiorität gegenwärtiger Produktivmittel sind der Art und dem Grade nach so grundverschieden, daß sie nicht koordiniert zur Erklärung des Kapitalzinses herangezogen werden können. Der Art nach, denn die beiden ersten Gründe beruhen auf psychologischen Eigentümlichkeiten der Menschen, der dritte ist eine Thatsache der Technik, dem Grade nach, denn der dritte Grund ist so überwiegend ausschlaggebend für die Bildung des Zinses, daß die beiden anderen völlig dagegen zurücktreten müssen. Die Thatsache, daß der bei der Produktion mit einem Gütervorrat Ausgestattete im Vorzuge ist gegenüber dem nur auf seine Arbeitskraft Angewiesenen, wirkt so mächtig, daß diese Ursache allein zur Erklärung des Zinses ausreicht. Die angeführten psychologischen Momente können wohl für die Höhe des Zinses von Einfluß sein; für das Wesen und die Entstehung des Zinses können sie außer Betracht bleiben. — Sehen wir nun die dritte Ursache etwas näher an, nämlich die technische Superiorität der Produktivmittel, so erkennen wir einen alten Bekannten, nämlich die von Böhm so heftig angegriffene Produktivitätstheorie in nuce wieder; denn diese hatte ebenfalls — wenn auch in anderer und angreifbarer Form — die Quelle des Zinses in bestimmten produktiven Qualitäten des Kapitals erkannt: wenn wir diese Teilursache Böhm's als den eigentlichen Kern der Zinstheorie ansehen, so ergibt sich, daß die Böhm'sche Agiotheorie nicht so fundamental von der alten wichtigsten und verbreitetsten Zinstheorie entfernt ist, wie der Verf. annimmt. Ja, mir scheint, daß gerade durch die Böhm'sche Theorie die alte Produktivitätstheorie eine neue Bekräftigung erfahren hat. Freilich kommt alles darauf an, daß sie in richtiger Weise verstanden und erklärt wird. Daß die alte Produktivitätstheorie sich schwerer Fehler nach dieser Richtung hin schuldig gemacht hat, muß Böhm unbedingt zugegeben werden. — Vor allem kann es sich bei der sogenannten Produktivität des Kapitals nur um physische oder technische, nie um Wertproduktivität handeln. — Damit komme ich zu einer weiteren Abweichung von Böhm.

4) Es ist richtig, daß die ältere (gegenwärtige) Produktivmittelmenge der gleich großen jüngeren (künftigen) technisch überlegen ist; aber ist sie auch in der Höhe des Wertes überlegen? Diese Frage

wirft Böhm auf und beantwortet sie bejahend, indem er seine Untersuchung auch auf den Grenznutzen und Wert der Produktivmittel ausdehnt. Nach Böhm hängt aber der Grenznutzen und Wert von Produktivmitteln vom voraussichtlichen Werte ihrer Produkte ab. „Nun kann man aber“, so fährt Böhm fort (Kapital und Kapitalzins II, S. 279), „je nachdem man unser Produktivmittel „Arbeitsmonat“ in eine Augenblicksproduktion oder in eine solche mit 1-, 2-, 3- oder 10-jähriger Produktionsperiode investiert, ein sehr verschiedenes Produkt, 100, 200, 280, 350 Einheiten u. s. f. erlangen: welches dieser Produkte soll das maßgebende sein?“ Böhm antwortet darauf: „dasjenige Produkt, das die höchste Wertsumme darstellt“. — Dieses müsse aber nicht mit demjenigen Produkte zusammenfallen, welches die größte Stückzahl enthielte; denn die größte Stückzahl würden wir durch einen langen, vielleicht 100 oder 200 Jahre dauernden Produktionsprozeß erlangen; Güter aber, die erst zu Lebzeiten unserer Urenkel und Ururenkel zur Verfügung gelangten, hätten in unserer Schätzung so gut wie gar keinen Wert. — Es käme vielmehr an auf den mutmaßlichen Stand unserer Versorgung in den verschiedenen Zeiträumen; zweitens komme in Betracht, daß es für unsere gegenwärtige Wertschätzung eines künftigen Gutes nicht auf den wahren Grenznutzen, sondern auf unseren subjektiven Anschlag davon ankomme. Bei diesem fände aber aus dem oben angeführten Grund eine perspektivische Verkleinerung statt. Die maßgebende größte Wertsumme werde daher offenbar demjenigen unter den verschiedenen möglichen Produkten zukomme, dessen Stückzahl multipliziert mit dem Werte der Produkteinheit, wie er sich mit Rücksicht auf das Verhältnis von Bedarf und Deckung in der betreffenden Wirtschaftsperiode und mit Rücksicht auf die bei künftigen Gütern eintretende perspektivische Reduktion ergäbe, die größte Wertziffer gäbe. Böhm giebt folgendes Zahlenbeispiel. Er nimmt an, für irgend ein Individuum betrüge nach seinen besonderen im ganzen sich zunehmend verbessernden Versorgungsverhältnissen der wahre Grenznutzen und Wert der Produkteinheit im Jahre 1888: 5, im Jahre 1889: 4, 1890: 3,3, 1891: 2,5 1892: 2,2, 1893: 2,1 1894: 2, 1895: 1,5 Werteinheiten; dieser wahre Grenznutzen erfahre sodann für die späteren Jahrgänge eine unregelmäßig zunehmende perspektivische Reduktion in der Art, daß er für 1888 subjektiv veranschlagt werde auf 5 (ohne Reduktion), für 1889 auf 3,8, für 1890 auf 3, für 1891 auf 2,2, für 1892 auf 2, für 1893 auf 1,8, für 1894 auf 1,5 und für 1895 auf 1. Böhm berechnet auf Grund dieser Ziffern die Wertsumme des ganzen Produkts eines im Jahre 1888 verfügbaren Arbeitsmonats und er rechnet heraus, daß für die Wirtschaftsperiode 1888 die 100 Produkte des Arbeitsmonats 500 wert seien, für das Jahr 1889 die 200 Produkte desselben Arbeitsmonats 760, für das Jahr 1890 die 260 Produkte 840 Werteinheiten und daß dieses die höchste Wertsumme darstelle, da zwar für 1891 350 Produkte zu erzielen seien, aber nur mit Grenznutzen 2,2: also insgesamt 770 Werteinheiten u. s. w. in absteigender Linie. — Gegen diese ganze Rechnung habe ich mannigfache Bedenken geltend zu machen: Vor allem ist zu bemerken, daß die ganze Aufstellung unter



einer sehr wichtigen Voraussetzung gemacht ist: daß nämlich die fertigen Produkte auch Käufer finden, daß sie in entsprechender Zahl gewünscht und begehrt werden und zwar von zahlungskräftigen Käufern; mit anderen Worten, Böhm setzt eine glücklich geleitete Produktion voraus. Erst die künftige Marktlage wird aber ergeben, ob die künftige Produktemenge auch wirklich einen größeren Wert repräsentiert als die aufgebrauchte Kapitalsubstanz. Auch darin kann ich Böhm nicht zustimmen, daß er den Wert der Produktivmittel bemessen will am Werte der mit ihrer Hilfe zu erlangenden fertigen Konsumtionsgüter; wenn Böhm meint (II, 316), daß die Produktivmittelgruppe, aus der wir 100 Ctr. Getreide erlangen, für unsere Bedürfnisbefriedigung genau dieselbe Bedeutung habe wie die 100 Ctr. Getreide, in die sie sich verwandle, und daß daraus folge, daß auch die Produktivmittel, wenn man sie gegen gegenwärtige Güter abschätze, einer geringeren als derjenigen Stückzahl genußreifer Schlußprodukte gleichwertig befunden würde, welche man aus ihnen erzeugen könne — so frage ich: Warum sollen nicht Produktivmittel ebenso wie Genußgüter bewertet werden, nämlich auf Grund ihrer Brauchbarkeit? — Daß in diesem Falle die Brauchbarkeit, z. B. einer Maschine darin besteht, daß ich andere Güter mit ihrer Hilfe verfertige, ist eine Sache für sich; deswegen bewerte ich aber doch nicht die Maschine auf Grund einer bestimmten Anzahl fertiger Güter, die ich möglicherweise mit ihrer Hilfe herstellen kann. — Böhm führt dies alles aber konsequent und zwar in Ziffern fixiert durch. — Aus dem ausführlichen Citat geht hervor, daß er die aus einem Arbeitsmonate zu erzielenden Produkte nicht nur zahlenmäßig feststellt, sondern sogar ihrem Werte nach — wobei noch die rein subjektive menschliche Ueberschätzung der Gegenwart in Rechnung gestellt wird. Alle diese Berechnungen beruhen aber auf ganz unsicherer Grundlage und geben daher kein zutreffendes Bild von der wirklichen wirtschaftlichen Sachlage. Ich habe überhaupt beim Durcharbeiten der Böhm'schen Gedankengänge, so lehrreich und anregend sie sein mögen, doch stets den Eindruck, als ob die ungeheuere Menge von Geisteskraft, die hier zur Erklärung des Zinsphänomens aufgewendet wird, nicht im richtigen Verhältnis zur Schwierigkeit des Problems stände, je daß das ganze Problem durch die Masse theoretischen Details, durch das man sich erst durcharbeiten muß, erschwert wird.

Trotz aller scharfsinnigen Kritik, die Böhm speciell an der sogenannten Produktivitätstheorie übt, halte ich letztere im Kerne für unumstößlich richtig. In den Mittelpunkt der Zinstheorie ist demnach der Böhm'sche Satz zu stellen, daß ein bestimmter Vorrat an Gegenwartsgütern die Vorbedingung kapitalistischer Produktion ist und daß ein mit Kapital ausgestatteter Produzent mehr Güter herzustellen imstande ist, als der kapitallose Produzent. Damit soll keine „Produktivität“ des Kapitals im strengen Wortsinne statuiert sein, sondern nur im Sinne einer Unterstützung der allein produktiven Menschenkraft; natürlich kann es sich auch nur um „physische“ Produktivität handeln. Um die Gegenwartsgüter kapitalistisch benutzen zu können, muß ich sie aber eine gewisse Zeit hindurch im Produktionsprozesse binden — auf die Natur dieser Güter

kommt es nicht an, es können fertige Genußgüter sein, die den Arbeitern als Lohn gegeben werden, es können Produktionsmittel sein, es können Geldsummen sein etc. — das wesentliche ist, daß die betreffenden Güter eine Zeit lang irgendwie gebunden sind. Dies macht sich in folgender Weise bei der Tauschwertbildung geltend. Z. B. ein Gut A im Werte von 100 M. wird von mir Zug um Zug erworben durch die Hingabe von 100 M. — für dieses selbe Gut A muß ich jedoch eine größere Summe hingeben, wenn ich erst nach einem Jahre den Gegenwert hingebe. Warum? Beim Tausch Zug um Zug räume ich dem Kontrahenten alle Verwertungsmöglichkeiten meines Gutes ein, beim Tausch der zweiten Art jedoch ist ihm die kapitalistische Verwertungsmöglichkeit für ein Jahr lang entzogen — zur Entschädigung dafür muß ich ihm nach Jahresfrist einen höheren Wert hingeben. Die Sache liegt natürlich ganz ebenso, wenn ein Unternehmer Kapital im eigenen Unternehmen verwendet; wenn er einen Gütervorrat bucht, dessen Gegenwert ihm erst ein Jahr später zu teil werden kann, so muß er nach Jahresfrist aus demselben Grunde, wie oben, einen höheren Wert ansetzen. Ich glaube, daß auf diese Weise ohne Zuhilfenahme eines besonderen Gutes „Nutzung“ einfach aus der physischen Produktivität des Kapitals und des damit zusammenhängenden Mehrwertes der Gegenwartsgüter der Zins und zwar für alle Abarten desselben erklärt werden kann.

5) Wenn uns die Böhm'sche Grunderklärung der Zinerscheinung nicht annehmbar erscheint, so haben wir noch besondere Bedenken gegen den Spezialfall des Kapitalgewinnes der Unternehmer geltend zu machen; hier hat Böhm offenbar nicht scharf genug Zins vom Unternehmergewinn geschieden. Böhm nimmt nämlich einen „mittleren“ oder „normalen“ Kapitalgewinn an, den der Unternehmer erzielen müsse, und zwar bestehe in der Volkswirtschaft die Tendenz, den Gewinn immer wieder auf die „normale“ Höhe zu bringen, wenn er auch temporär nach oben und unten von dieser Höhe abweichen könne. Diesen „normalen“ Kapitalgewinn der Unternehmer erklärt Böhm auch nach seinem allgemeinen Schema und zwar so, daß die Unternehmer als Käufer von Gütern entfernterer Ordnungen erscheinen, von Produktivmitteln, wie Rohstoffen, Werkzeugen, Maschinen, Bodennutzungen und hauptsächlich Arbeitsleistungen, die sie durch den Produktionsprozeß in Güter erster Ordnung, in genußreife Produkte umsetzen; dabei fällt für sie ein im Verhältnis zur Größe ihres Geschäftskapitals stehender Wertgewinn ab; dieser Kapitalgewinn soll in der Hand des Kapitalisten so entstehen, daß seine Zukunftsware während des Fortschreitens der Produktion allmählich zur Gegenwartware ausreife und damit in den Vollwert der Gegenwartware hineinwache (II, 318). Daneben existiert noch ein besonderer Unternehmergewinn; dieser ist für Böhm eine über das „normale“ Maß hinausgehende Prämie für die Auffindung und Ausnutzung der in der gegenwärtigen Konjunktur günstigsten Verwendungsgelegenheiten; diese Prämie werde aber gewöhnlich nicht lange dauern; sie locke in bekannter Weise die Mitbewerbung und diese drücke den Preis herab (II, 326). Böhm spricht auch von „Konjunkturgewinnen“, die temporär möglich seien (II, 328).



Die hier vorgetragene Kapitalgewinntheorie scheint mir mit dem Wesen und der Bedeutung der Unternehmerthätigkeit nicht vereinbar zu sein; vielmehr ist die Bildung dieses Kapitalgewinnes viel zu eng verknüpft mit der persönlichen Leistung des Unternehmers, als daß hier von einem Wertwachstum der Produktivmittel auf Grund ihrer einfachen technischen Ueberlegenheit gesprochen werden könnte. „Von selbst“ wächst den Produktivmitteln kein Mehrwert zu, sondern nur vermittelt der geschickten Leitung des Produktionsprozesses seitens des Unternehmers; daher auch der Kapitalgewinn der Unternehmer niemals mit dem für die Zinstheorie üblichen Schema erklärt werden kann. Wenn Böhm die Frage aufwirft (II, 331) „Warum muß der Marktpreis der Arbeit immer niedriger stehen, als der seinerzeitige Wert und Preis des fertigen Arbeitsproduktes?“, so werden hier ganz incommensurable Größen einander gegenübergestellt: nämlich die Arbeitskraft einerseits und das mit Hilfe dieser Arbeit hergestellte Produkt anderseits. Ganz abgesehen von der Schwierigkeit, festzustellen, wieviel auf Rechnung der Arbeitskraft kommt, ist auch hier wieder die Frage aufzuwerfen, ob das fertige Arbeitsprodukt wirklich Wert- bzw. Mehrwert gegenüber den Produktivmitteln aufweist. Ist dieser „Wert“ vorhanden, so ist die Möglichkeit eines Kapitalgewinnes gegeben, aber doch nur vermittelt durch die persönliche Thätigkeit des Unternehmers; die technische Ueberlegenheit der Gegenwartsgüter allein, die Böhm (II, 334) als das Entscheidende für die Kapitalgewinne der Unternehmer betrachtet, ist doch nur die Voraussetzung dafür, daß überhaupt kapitalistisch produziert wird; aber erst die erfolgreiche Produktion führt zu Kapitalgewinn. Bei jedem Ausfall der Produktion — ob glücklich oder unglücklich — muß sich allerdings der Unternehmer einen „Zins“ für das investierte Kapital berechnen, dessen Höhe zu bemessen ist nach dem landesüblichen Zins für völlig sichere Anlagen — alles, was darüber hinausgeht, ist Unternehmergewinn, was dahinter zurückbleibt, Unternehmerverlust.

Somit bestreite ich überhaupt die Existenz eines „normalen“ Kapitalgewinnes, der in der Praxis nicht vorkommt und theoretisch nicht konstruiert werden kann. Da die Kapitalgewinne nicht von der technischen Ueberlegenheit der Produktionsmittel, sondern von der Persönlichkeit des Unternehmers und den tausenderlei Zufälligkeiten der Marktlage abhängen, sind sie auch unendlich verschieden in ihrer Höhe — eine Ausgleichung findet nur statt für den Darlehnszins, dessen durchschnittliche Höhe abhängt vom Stand der Nachfrage namentlich seitens der Unternehmer, die Kapitalien für ihre Unternehmungen brauchen und des Angebots seitens derer, die Kapitalien nutzbringend anlegen wollen. — Die Frage, die Böhm aufwirft (Strittige Fragen 61), „ob die Kapitaltheorie das Recht hat, das Walten der Gewinnausgleichung bei der Entwicklung ihrer Gesetze vorauszusetzen“, ist unbedingt zu verneinen. Böhm gelangt zu seiner Annahme eines „normalen Kapitalgewinnes“ durch die Voraussetzung, daß die freie Konkurrenz eine „quasi organisatorische“ Kraft äußere (Ebendort S. 61): „Hat das Kapital wirklich die ungehemmte Freiheit, sich den jeweils lohnendsten Verwendungsgelegenheiten zuzuwenden, dann kann eine über-

mäßige Gewinnanhäufung, die in einem einzelnen Gliede des arbeitsteiligen Gesamtprozesses etwa auf Kosten der übrigen Glieder stattfindet, nicht andauernd sich erhalten, sie wird durch die sich zudrängende Konkurrenz hinweg nivelliert, und der Gewinnsatz aller aufeinanderfolgenden arbeitsteiligen Stadien auf das gleiche Niveau gebracht. Ist dies aber der Fall, dann findet der Grad des Vorteils des produktiven Gesamtprozesses sein ganz getreues Spiegelbild in der individuellen Gewinnrate jedes Teilunternehmers, und vice versa. — Das Kapital hat aber thatsächlich diese Freiheit nicht; hunderterlei Hemmnisse stehen dem freien Ein- und Ausströmen der Kapitalien von einem Betriebszweige zum anderen entgegen und aufs mannigfaltigste verschieden sind die persönlichen Qualitäten des Unternehmers. Es ist die bekannte Methode der klassischen Nationalökonomie und des modernen wissenschaftlichen Sozialismus, von allen derartigen Reibungen des thatsächlichen wirtschaftlichen Lebens zu abstrahieren, um zu möglichst glatten Formeln und höchst einfachen wissenschaftlichen „Gesetzen“ zu gelangen. Man meint ein Werk aus der klassischen Nationalökonomie vor sich zu haben, wenn man z. B. folgende Stelle bei Böhm liest (S. 73): „Wer bei gesunkenen Preisen die nicht mehr lohnende Produktion einschränkt oder aufgibt, wer bei hohen Preisen die Produktion des abnorm lohnenden Artikels ausdehnt, vollzieht, indem er bewußt nur dem eigenen Vorteil nachgeht, unbewußt die organisatorische Funktion, daß er eine drohende oder begonnene Störung im Ebenmaß der sozialen Versorgung auszugleichen, ein einseitiges Uebermaß der Produktion zu verringern, eine zu schwache Versorgung zu verstärken hilft. So wenig er dabei ausdrücklich zu bedenken oder zu wissen braucht, daß die Produktion zu schwach ist, und noch weniger, wie stark sie und der ihr gegenüberstehende Bedarf ziffernmäßig ist, gerade so hilft in unserem Falle der Unternehmer, ohne irgend etwas von langer oder kurzer Gesamtperiode, großen oder kleinen durchschnittlichen Mehrerträgen u. s. f. zu wissen, dadurch allein, daß er die jeweils für seinen Teilbetrieb vorteilhafteste Produktionsweise auswählt, mittelbar denjenigen Produktionsmethoden die Bahn brechen, welche im ganzen die von meiner Theorie vorausgesetzte symmetrische Beziehung von Periodenlänge, Mehrertragnis und Zinshöhe verwirklichen“. — Böhm meint zwar, ein Einwand könnte nicht gegen die von ihm angenommene Gewinnausgleichung erhoben werden, sonst dürfte man auch das Produktionskostengesetz nicht gelten lassen (S. 74): „Und dennoch trägt die Theorie — mit Recht — kein Bedenken, die Uebereinstimmung der Preise mit jener im einzelnen Falle von niemanden je wirklich gemessenen Größe zum Gegenstand eines Gesetzes zu machen, an dem niemand zweifelt, daß es eine der wichtigsten und fruchtbarsten Bereicherungen unserer Erkenntnis der wirtschaftlichen Zusammenhänge darstellt“. — Ich behaupte aber, daß auch das Produktionskostengesetz eine unzulässige Abstraktion ist und die thatsächliche Preisbildung in keiner Weise zu erklären imstande ist. —

Wenn ich jetzt zu Böhm's Polemik gegen seine Gegner zurückkehre, möchte ich kurz zusammenfassend mitteilen, daß Philippovich



mir in der Hauptsache im Recht zu sein scheint, wenn er die Frage des Dahrlehnszinses trennt von dem Kapitalgewinn der Unternehmer, den er auf andere, mit persönlichen Elementen gemischte Entstehungs- und Bestimmgründe zurückführt —; dagegen stimme ich Böhm zu in seiner Antikritik der Dietzel'schen Anschauung, daß für die Erklärung der Zinserscheinung mehrere Theorien gemeinsam herangezogen werden müßten, für manche Zinsbezüge die Nutzungstheorie, für andere die Produktivitätstheorie, für wieder andere die Ausbeutungstheorie — dies muß zu bedenklichem Eklektizismus und zu theoretischer Verschwommenheit führen. Ich stimme Böhm durchaus zu, daß die Zinserklärung aus einem Gusse erfolgen muß. Besonders beherzigenswert sind aber die vortrefflichen Ausführungen, die Böhm am Schlusse gegen die Varianten der Ausbeutungstheorie erhebt, die sich bei Dietzel und Lexis finden — sie zeigen von neuem den Meister glänzender, durchdringender Kritik.

Böhm hat versprochen, den zweiten Band seines Werkes ebenfalls in 2. Auflage in nicht ferner Zeit nachfolgen zu lassen — möchte es ihm gelingen, dieses Versprechen möglichst bald zu erfüllen. Bei jedem „echten Freund der Theorie“, möge er nun Anhänger oder Gegner der Böhm'schen Agiotheorie sein, darf er auf das weitgehendste Interesse rechnen, das mit Recht allem, was wir seiner Feder verdanken, entgegengebracht wird. —

---

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Sächsische Volkskunde. Unter Mitarbeit von . . . . . herausgegeben von Dr. Robert Wuttke. 2., umgearbeitete und wesentlich vermehrte Auflage. Dresden 1901 (Schönfeld), 578 SS.

Auf Anregung des Herausgebers hat die um die Verbreitung gediegener „politischer“ Bildung verdiente Gehe-Stiftung in Dresden Vorträge über sächsische Volkskunde veranstaltet. Dieselben bilden den Grundstock des vorliegenden Sammelwerkes; wenngleich auch die Vortragsform in der Regel abgestreift ist, so hat doch der Ton und die Sprache des Buches die Allgemeinverständlichkeit im wesentlichen beibehalten. Um selbständige wissenschaftliche Arbeiten handelt es sich daher nicht; aber die Namen der Bearbeiter geben doch die Bürgerschaft und die Vorträge im einzelnen bieten auch den Beweis, daß es sich um die Wiedergabe gediegener Forschung handelt. Was in zahlreichen Publikationen allgemeiner Art oder in speciell mit den sächsischen Verhältnissen sich beschäftigenden Arbeiten zerstreut war, ist auf diese Weise in schöner Form, mit zahlreichen Abbildungen, Karten und Diagrammen erläutert, zusammengefaßt worden. Den Inhalt und die einzelnen Bearbeiter zeigt folgende Uebersicht. I. Die Grundlagen des Volkslebens: 1. Das sächsische Land. Von Prof. Dr. S. Ruge. — 2. Sachsens vorgeschichtliche Zeit. Von Prof. Dr. Deichmüller (mit 121 Abb. und 3 Karten). — 3. Die germanischen Bewohner Sachsens vor der Slawenzeit. Von Dr. Ludwig Schmidt (mit 1 Karte). — 4. Verlauf und Formen der Besiedelung. Von Prof. Dr. E. O. Schulze (mit 13 Abb.). — 5. Die Anfänge des sächsischen Städtewesens. Von Reg.-Rat Dr. Ermisch (mit 6 Abb.). — II. Die Bevölkerung: 6. Stand und Wachstum. — 7. Bevölkerungsgliederung. — 8. Verbrechen und Selbstmord. Von Dr. Robert Wuttke (mit 7 Diagr.). — III. Aus dem geistigen Leben des Volkes. 9. Volksdichtung in Sachsen. Von Prof. Dr. Dunger. — 10. Die obersächsische Hauptmundart. Von Dr. Karl Franke. — 11. Sitten und Gebräuche im Kreislauf des Jahres. — 12. Aberglaube und Volksmythen. Von Prof. Dr. E. Mogk. — 13. Sprache und Dichtung der Wenden. Von Pfarrer K. J. Walther. 14. Volkssitte, Brauch und Aberglaube bei den Wenden. Von Pfarrer Dr. Rentsch. — IV. Das künstlerische Wollen des Volkes. 15. Die Dorfkirche. Von Hofrat Prof. Dr. C. Gurlitt (mit 17 Abb.). —



16. Haus und Hof. Von Oberbaukommissar Gruner (mit 54 Abb.). — 17. Die bauerliche Wohnung. Von Landbaumeister K. Schmidt (mit 17 Abb.). — 18. Die bauerliche Kleinkunst. Von Dr. A. Kurzwelly (mit 47 Abb.). — 19. Die sächsischen Volkstrachten. Von Maler Prof. O. Seyffert (mit 3 Abb. und 4 Farbendrucktafeln). — 20. Die Zukunft der Volkstrachten. Von Hofrat Prof. Dr. C. Gurlitt. — Daraus ergibt sich, daß nicht alle Materien, die man zur Volkskunde zu rechnen hat, berücksichtigt worden sind. Das ist die notwendige Folge der Entstehung des Werkes aus Vorträgen bei gegebener Gelegenheit. Aber selbst wenn eine systematische Verarbeitung seitens eines Verfassers in dieser Hinsicht vielleicht mehr gegeben hätte, bedeutet das Buch trotzdem eine ganz außerordentlich wichtige Erscheinung auf dem Gebiete der Volkskunde, die sich ja sowohl mit der Statistik, wie mit der Wirtschaftsgeschichte und der Nationalökonomie in breiter Fläche berührt. Denn die Heranziehung von Spezialistenarbeit wird gerade auf dem Gebiet der Sammlung von zerstreutem Material, der Zusammenarbeitung der Ergebnisse verschiedener Forschungsmethoden aus verschiedenen speciellen Arbeitsgebieten, wie sie bei einer Volkskunde notwendig sind, immer ihre Bedeutung behalten, wenn sie unter einheitlicher Leitung erfolgt, wie sie in diesem Fall durch Dr. Wuttke in erfolgreichster Weise bethätigt worden ist. Daß dabei die Gefahr eines unberechtigten Partikularismus völlig vermieden worden ist, mag gerade bei einer Volkskunde des Königreichs Sachsen als ein Beweis wissenschaftlicher Grundlegung und Durchführung des ganzen Unternehmens gelten.

Aachen.

W. Kähler.

Owen, Robert, Eine neue Auffassung von der Gesellschaft. Vier Aufsätze über die Bildung des menschlichen Charakters, als Einleitung zu der Entwicklung eines Planes, die Lage der Menschheit allmählich zu verbessern. Nach der 3. im Jahre 1817 in London erschienenen Ausgabe übersetzt und erklärt von (Prof.) Oswald Collmann. Leipzig (Hirschfeld), 1900. 111 SS.

Es sind dies die Aufsätze, durch welche der Grund für Owen's Berühmtheit gelegt ward. Nachdem er in jahrelanger Arbeit seine Reformpläne in der Stille von New Lanark praktisch erprobt und durchgeführt hatte, veröffentlichte er seine Beobachtungen und Erfahrungen, seine Grundsätze und Erwartungen 1812—13 in diesen vier Aufsätzen. Die für Owen charakteristischen Momente treten in ihnen bereits deutlich zu Tage; aber es ist doch für das Verständniß dieses Sozialisten von Wert, diese seine ersten Publikationen neben seinen späteren Schriften zu beachten; denn gerade in diesen Erstlingsarbeiten sind die phantastischen Pläne der späteren noch nicht so ausgeprägt, sein Denken ist noch inniger mit der Praxis verknüpft; er erscheint hier noch mehr als der Sozialreformer. Zur Kenntniß dieser seiner Entwicklungsstufe vermögen die Aufsätze grundlegendes Material zu liefern. Es ist daher mit Freude zu begrüßen, wenn sie in dieser guten Uebersetzung einem weiteren Leserkreis zugänglich gemacht worden sind.

Aachen.

W. Kähler.

Abhandlungen des staatswissenschaftlichen Seminars zu Jena, herausgeg. von (Prof.) J. Pierstorff. Bd. I, Heft 1. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. X—130 SS. M. 2,50. (Inhalt: Stubmann, P., Holland und sein deutsches Hinterland in ihrem gegenseitigen Warenverkehr, mit besonderer Berücksichtigung der holländischen Haupthäfen, seit der Mitte des 19. Jahrh. Eine handelsstatistische Studie.)

Forschungen, staats- und sozialwissenschaftliche, herausgeg. von Gustav Schmoller. Band XIX, Heft 2 (der ganzen Reihe Heft 83). Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. V—92 SS. M. 2,20. (Inhalt: Die Entwicklung der Arbeitsteilung im Leipziger Gewerbe von 1751 bis 1900.)

Friedlaender, Bened., Die vier Hauptrichtungen der modernen sozialen Bewegung. Marxistische Sozialdemokratie, Anarchismus, Eugen Dührings sozialitäres System und Henry Georges Neophysiokratie, kritisch und vergleichend dargestellt. I. Teil: Marxismus und Anarchismus. Berlin, S. Calvary & Co, 1901. gr. 8. XX—220 SS. M. 3.—.

Guglia, Eug., Friedrich Gentz. Eine biographische Studie. Wien, Wiener Verlag, 1901. XII—307 SS. M. 10.—.

Jöhr, Ad., Jean Herrenschwand. Ein schweizerischer Nationalökonom des 18. Jahrhunderts. Bern, K. J. Wyss, 1901. 8. 78 SS. M. 1.—. (A. u. d. T.: Beiträge zur Geschichte der Nationalökonomie, hrsg. v. A. Onken, N<sup>o</sup> 13.)

Aupetit, A., Essai sur la théorie générale de la monnaie. Paris, Guillaumin & Co, 1901. gr. in-8. fr. 10.—.

Congrès, deuxième, général des organisations socialistes françaises, tenu à Paris du 28 au 30 septembre 1900. Compte rendu sténogr. officiel. Lille, impr. Le Bigot frères, 1901. 8. IX—392 pag. fr. 3.—.

Congrès international de la participation aux bénéfices, tenu à Paris du 15 au 18 juillet 1900. Compte rendu in extenso des séances. Paris, Chaix, 1901. 8. 287 pag. (Exposition universelle de 1900.)

Congrès (V<sup>ème</sup>) socialiste international, tenu à Paris du 23 au 27 septembre 1900. Compte rendu analytique officiel. Paris, Bellais, 1901. 8. 123 pag. fr. 1,25.

Guesde, J., Etat, politique et morale de classe. Avant-propos par Ed. Fortin. Paris, Giard & Brière, 1901. 8. VIII—472 pag. fr. 3,50.

Halévy (prof. à l'Ecole libre des sciences politiques), La formation du radicalisme philosophique. Vol. I et II. Paris, F. Alcan, 1901. 8. à vol. fr. 7,50. (Vol. I: La jeunesse de Bentham; vol. II: L'évolution de la doctrine utilitaire de 1789 à 1815.)

Livre d'or des oeuvres ouvrières du Marais. Mesnil (Eure), impr. Firmin-Didot (1901). 42 pag. av. grav.

Louis, Paul, Histoire du socialisme français. Paris, édition de la „Revue Blanche“, 1901. 8. fr. 3,50.

de Malarce, Note sur Schulze-Delitzsch et Georg Howel. Paris, impr. nation., 1901. 8. 48 pag. (Extrait du Bulletin des sciences économiques et sociales du comité des travaux historiques et scientifiques, année 1900.)

Piché, Em. (R. P., de la congrégation des frères de St.-Vincent-de-Paul), Conférences sur les oeuvres sociales. Paris, H. Oudin, 1901. 8. fr. 3.—.

De Graff, Lawrence, Outlines and questions on the principles of economics. Chicago, A. Flanagan Co, 1901. 12. 101 pp. \$ 0,50.

Devas, C. S., Political economy. 2<sup>nd</sup> ed. rewritten and enlarged. New York, Longmans, Green & Co, 1901. 8. 691 pp., cloth. \$ 2.—.

Ferri, Enr., Socialism and modern science (Darwin-Spencer-Marx), trad. by R. R. La Monte. New York, Internat. Library Publ. Co, 1900. 12. 213 pp., cloth. \$ 1.—.

Inter Amicos. Letters between James Martineau and W. Knight, 1869—72. London, J. Murray, 1901. 8. 166 pp. 5.—.

Robinson, E. C., A text-book of political economy. London, Simpkin, 1900. crown-8. 238 pp. 2/6.

Kommunisme en anarchie. Amsterdam, L. de Boer, 1901. 8. 40 blz. fl. 0,25.

Ferrazzani, Salv., Per la repressione dell' usura. Napoli, tip. Piero & Verraldi, 1901. 8. 31 pp. l. 1.—.

Morgari, Oddino, L'arte della propaganda socialista. Parte I. Firenze, tip. elzeviriana, 1901. 12. 131 pp.



Tortorici, Michele, Il socialismo concentrato nel vuoto. Vol. I. Caltanissetta, tip. dell' ospizio di beneficenza Umberto I, 1901. 12. 265 pp. l. 2,50.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

May, R. E. Die Wirtschaft in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft mit 130 Tabellen und vergleichenden Uebersichten. Zur Jahrhundertwende 1901. Akademischer Vortrag für soziale Wissenschaften Dr. John Edelheim, Berlin, Bern. XVI, 727 SS.

Seitdem es eine Statistik giebt, hat sie sich mißbrauchen lassen müssen, sei es, um einem Augenblickszweck der Politik oder um tendenziösen oder schnellfertigen „wissenschaftlichen“ Forschungen Magdiendienste zu thun.

Das zeigt auch das vorliegende Buch. In ihm versucht ein mitten im Geschäftsleben stehender Hamburger, der mit der Naivität des Autodidakten und mit der fröhlichen Zuversicht des Optimisten die wirtschaftlichen Dinge um sich herum betrachtet, sich selbst und seinen Lesern von dem Betrachteten Rechenschaft zu geben.

Der Verfasser hat sich vorher schon bekannt gemacht durch Ueerblicke über einzelne Seiten der neueren Wirtschaftsentwicklung unter dem Titel von Jahresberichten (1895, 1897), denen eine gewisse Originalität mindestens in der Form nicht abzusprechen ist, ferner durch eine Studie in Schmoller's Jahrbuch (1899, 1. Heft) über das Verhältnis des Verbrauches der Massen zu demjenigen der kleinen Leute, der Wohlhabenden und der Reichen, bei der schon deutlicher die Neigung zu schematischen Zahlenbeweisen hervortrat.

Das vorliegende große Werk zeigt nun mit vielfach unangenehmer Schärfe die Grenzen der Leistungsfähigkeit des Verfassers. Denn mit dem hohen Ton, in dem er schreibt, und mit dem Lob des Autors, das der Verleger den Recensenten „zur gefl. Benutzung“ in einem der jetzt leider so üblich gewordenen Waschzettel zu suggerieren für angemessen hält, steht in starkem Widerspruch die durchaus unwissenschaftliche Methode des Buches.

Dasselbe ist ein Seitenstück zu Mulhall's Industries and wealth of nations; ihm hat der Verfasser mindestens ein Viertel seiner Tabellen mit oder ohne Veränderung entnommen; mit ihm teilt er aber vor allem die Lust am Fabulieren in Zahlen, die Unlust, dem Leser regelmäßig genauere Rechenschaft darüber zu geben, wie er zu seinen Zahlen gelangt ist, und die Kritiklosigkeit, mit der er alles, was ihm in Zahlenform entgegentritt, aufnimmt.

Sein Steckenpferd ist gleich Mulhall, für eine möglichst lange Periode Zahlenübersichten zu geben; er bekennt das selbst ganz naiv an mehreren Stellen (S. 17, S. 67). Auf seine Tabellen thut er sich darum auch besonders viel zu gut. Er ist so sehr Fanatiker der Zahl, daß er fast nie danach fragt, wie sie entstanden, ob sie mehrdeutig, ob sie typisch sei. Aus solch unsicherem Material baut er die weittragendsten Schlüsse auf. Und gerade da, wo er Neues zu bieten glaubt, ist die größte Zurückhaltung am Platze. Daß sich einzelne interessante Notizen und Gedankenassocationen in seinem Buch finden, soll dabei nicht geleugnet werden.

Eine breitere litterarische Bildung fehlt dem Verfasser; er holt sich seinen Stoff, soweit er ihm paßt, aus einzelnen Zeitungsartikeln, Interessentenberichten, Blaubüchern, Nachschlagewerken, nur teilweise aus guten Monographien. In der lockersten Form sind diese Lesefrüchte aneinander gereiht. Wo sie versagen, da klaffen einfach Lücken. Darum sind seine historischen Exkurse, auch wenn man sie nur als Skizzen betrachtet, meist unvollständig, nicht einmal alle statistischen Daten bis zur neuesten Zeit ergänzt; um in letzterer Beziehung nur zwei Beispiele anzuführen, die sich beliebig vermehren ließen, die deutsche Gründungsstatistik (S. 485) ist ihm nur bis 1897 bekannt, die Dichtigkeit der Telegraphenanstalten bis 1890 (S. 422).

Diese Lücken auszufüllen, dazu fehlte dem Verfasser aber nicht nur die Vorbildung, sondern auch einfach die Zeit. Das „*Nonum prematur in annum*“ ist nicht nach dem Geschmack unseres Praktikers. Die 46 Bogen müssen in 7—8 Monaten zusammengeschrieben sein. Im Dezember 1899 hat er nach seiner eignen Angabe das Buch begonnen, vom Oktober 1900 datiert der Verleger seinen Waschzettel.

Unter diesen Umständen würde es ein neues Buch kosten, alle Irrtümer, Flüchtigkeiten und Schiefheiten des Verfassers richtig zu stellen.

Der Wissenschaft gegenüber, die da und dort einmal vom Verfasser einen freundschaftlichen Tritt erhält, wäre es nicht zu rechtfertigen, näher auf das Buch einzugehen; aber bei der Gefahr, die solche halbpopuläre und in siegesbewußtem Ton gehaltene Litteratur für die Nichtfachmänner, besonders für die Tagesschriftstellerei in sich trägt, ist es notwendig, doch noch bei einigen Punkten zu verweilen. Wir greifen dabei solche Teile des Buches auf, auf die der Verfasser laut seinem Vorwort besonders stolz ist, weil er hier Gebiete der Wirtschaft „erleuchtet“ zu haben glaubt, die „bisher mehr oder weniger *Terra incognita* gewesen“ seien.

Die Gesamt(?)konsumzunahme (die Wortbildung stammt vom Verfasser) pro Kopf der Bevölkerung, die er im ersten Abschnitt bietet, ist keine originelle Leistung, denn soweit England in Betracht kommt, ist sie, wie überhaupt das Beste in diesem Abschnitt, den Studien von Wood in den Schriften der K. statistischen Gesellschaft in London vom Jahre 1899 entnommen. Aber es fehlen die zum Verständnis nötigen Erläuterungen. Soweit es sich um Deutschland handelt, ist die übliche Zollvereinsstatistik benutzt und zwar in ganz laienhafter Weise, und derselbe Vorwurf trifft die Vergleichung der englischen und deutschen Zahlen.

Um das Verhältnis zwischen „Volksproduktion“ und Außenhandel zu bestimmen, stützt sich der Verfasser statt auf die neueren, zweifellos der Wirklichkeit näher kommenden amtlichen Detailzahlen nur auf die bekanntlich durchaus unsicheren Gesamtschätzungen Mulhall's. Erwägungen darüber, daß überhaupt der Wert der Produktion (und ebenso die Gesamtsumme der Einkommen) innerhalb einer Volkswirtschaft ganz verschieden aufgefaßt werden kann und aus diesen Verschiedenheiten die stärksten Abweichungen sich ergeben müssen, kommen dem Verfasser gar nicht in den Sinn.



Mit dem Nachweis, daß das Wachstum der Produktivität der Arbeit auch eine Steigerung der Löhne bewirkt habe, stößt der Verfasser offene Thüren ein. Nicht das steht in Rede, sondern die Frage, wo die Grenzen dieser Erscheinung liegen. Ueberhaupt führt der Verfasser viel zu allgemein die Lohnsteigerungen auf ein Wachstum der Produktivität der Arbeit zurück. Daß der Verfasser sich in der Frage, ob die Gegensätze zwischen Reich und Arm infolge der modernen wirtschaftlichen Entwicklung zugenommen haben, auf die Seite der Optimisten schlägt, war zu erwarten und ist sein gutes Recht. Aber der Anschauung muß widersprochen werden, daß in dieser übrigens sehr verschiedene Probleme in sich schließenden Frage überhaupt so leichtthin entscheidende statistische Thatsachen beigebracht werden könnten. So gestatten auch seine und anderer Beispiele (S. 486) über die Zersplitterung des Aktienbesitzes keineswegs den Schluß, daß die Vermehrung des beweglichen Besitzes keine Agglomeration desselben in wenigen einflußreichen Händen bedeute.

Und ebenso muß die Meinung zurückgewiesen werden, als ob es erst des Verfassers bedurft oder ihm erst gelungen sei, der bisher blinden Mitwelt durch seine jetzigen oder früheren Ausführungen die Augen zu öffnen. Aehnliches gilt von seinem selbstbewußten und ganz mißglückten Feldzug gegen Malthus (S. 104).

Um noch ein paar weitere Beispiele willkürlicher Berechnung zu geben, verweisen wir auf die Schätzung des Zahlenverhältnisses, das zwischen der Jahresproduktion und dem Kapital von industriellen Unternehmungen bestehen soll (S. 580 ff.), ferner auf die Tabelle (S. 591), wo die Ueberschüsse der Konsumvereine mit denen der Aktiengesellschaften, Berggewerkschaften und anderen Genossenschaften in Preußen nebeneinander gestellt und addiert werden, um die durchschnittlichen Unternehmergewinne zu veranschaulichen. Die vergleichenden Daten über die Verkehrsdichtigkeit auf den Eisenbahnen (S. 352 und 353) sind, da sie ohne einschränkende Erläuterungen abgedruckt worden, für Laien geradezu irreführend. Der Verfasser kennt die Unvergleichbarkeit der Einzeldaten wohl selbst nicht. Jedenfalls hält sie ihn nicht ab, einen allgemeinen Durchschnitt zu ziehen.

Auch die Berechnung des Verhältnisses, in dem das Aktienkapital wichtigerer Länder zum Volksvermögen steht, schwebt völlig in der Luft (S. 481 ff.). Der Verfasser denkt gar nicht an die Unterschiede, die das Bestehen großer Privatbahnen bewirkt, an die Unsicherheit der Schätzung des Volksvermögens, an den Besitz inländischer Aktien durch Ausländer; seine Schätzungen des Kurswertes der Aktien und der ausgegebenen Obligationen sind roh und letztere z. B. für Deutschland viel zu niedrig.

Alles in allem kann das Buch somit nicht nur nicht als wissenschaftliches, sondern selbst bei niedriger gespannten Ansprüchen nicht als gelungen bezeichnet werden. Wenn die „Theoretiker“ die Statistik so skrupellos verwendeten, wie unser und viele andere Praktiker, wie würde sich über die Theoretiker dann die Welt entsetzen!

Nur das mag dem Verfasser nachgerühmt werden, daß er für einen

Hamburger Kaufmann mit erfreulicher Vorurteilslosigkeit Entwicklungen, die in sozialer Beziehung von größter Wichtigkeit sind, wie das Genossenschaftswesen und die Gewerkschaftsbewegung dem Verständnis seiner Leser näher zu bringen versucht. Auffallend wenig Material bringt der Verfasser dagegen über die neueste Trust- und Kartellbewegung.

Karlsruhe.

Troeltsch.

Dix, A., Deutschland auf den Hochstraßen des Weltwirtschaftsverkehrs. Jena, G. Fischer, 1901. gr. 8. X—218 SS. M. 4,50.

Schliz, A., Das steinzeitliche Dorf Großgartach, seine Kultur und die spätere vorgeschichtliche Besiedelung der Gegend. Stuttgart, F. Enke, 1901. gr. 4. 52 SS. mit 1 Karte, 12 Taf. u. 24 in den Text gedr. Abbildgn., kart. M. 8.—.

Stauber, E., Geschichte der Gemeinde Ellikon an der Thur. St. Gallen, W. Hausknecht, 1901. gr. 8. VIII—194 SS., kart. M. 2.—.

Russie, la, économique et sociale, à l'avènement de S. M. Nicolas II. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. fr. 6.—.

Sicile, la, sous la monarchie de Savoie. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. fr. 3,50.

Trépard, J., L'origine des biens communaux. Besançon, impr. Jacquin, 1901. 8. 29 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie etc. de Besançon.)

Viollet, P., Les communes françaises au moyen âge. Paris, imprim. nationale (1901). in-4. 158 pag. (Extrait des Mémoires de l'Académie des inscriptions et belles-lettres.)

Bleloch, W., The New South Africa, its value and development. London, Heinemann, 1901. Roy.-8. 452 pp. with maps and diagrams etc. 10/—.

Cheyney, Edward Potts, An introduction to the industrial and social history of England. New York, Macmillan Co, 1901. 10 and 317 pp., cloth. \$ 1,40. (An account of changes in landholding and agriculture, in artisan life, in trading, commerce, legislation, etc., and of such movements as trades unions, trusts, factory laws, State socialism, etc.)

Dawson, W. Harbutt, German life in town and country. New York, Putnam, 1901. 12. 330 pp., illustr. \$ 1,20. (Contents: Social divisions. — The „Arbeiter“. — Rural life and labor. — Public education. — Woman and the home. — Political life — Local government. — etc.)

Deasy, H., In Tibet and Chinese Turkestan: being the record of three years' exploration. New York, Longmans, Green & Co, 1901. 436 pp., ill., map, cloth. \$ 5.—.

Egypt. (Parliam. paper on E.) N° 1, 1901: Reports on finance, administration and conditions of Egypt, and the Soudan in 1900. London, 1901. Folio. 1/3.

Macrosty, H. W., Trusts and the State. A sketch of competition. London, G. Richards, 1901. 8. 326 pp. 5/—.

Vivienne, M., Travels in Western Australia. London, Heinemann, 1901. Roy.-8. 360 pp. 15/—.

### 3. Bevölkerungswesen. Auswanderung und Kolonisation.

Ambrosius, E., Die Volksdichte am deutschen Niederrhein. Stuttgart, J. Engelhorn, 1901. gr. 8. 115 SS. mit 2 Kartenbeilagen und 3 Textillustr. M. 9,60. (A. u. d. T.: Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, hrsg. von (Prof.) A. Kirchhoff. Band XIII, Heft 3.)

Annuaire de la Guadeloupe et dépendances. Année 1901. 553 pag.

Prentout, H., L'île de France sous Decaen (1803—1810). Essai sur la politique coloniale du premier Empire et la rivalité de la France et de l'Angleterre dans les Indes orientales. Paris, Hachette & C<sup>ie</sup>, 1901. gr. in-8. XLV—689 pag. etc.

Barnard (Lady) Anne, South Africa a century ago. Letters written from the Cape of Good Hope, 1797—1801. Edit. by W. H. Wilkins. London, Smith, Elder & Co, 1901. 8. 326 pp. 7/6.



Beloch, W., New South Africa, its value and development. London, Heinemann, 1901. 8. With illustrations and diagrams. 9/—.

Bigelow, Poultney, The children of the nations: a study of colonization and its problems. New York, McClure, Phillips & Co, 1901. 8. 378 pp., cloth. \$ 2.—.

Chatterton, Eyre, The story of fifty years' mission work in Chhota Nagpur. With a preface by the Lord Bishop of Chhota Nagpur. London, 1901. 8. 222 pp. 4/—.

Guffanti, A., La colonizzazione dei terreni incolti in Italia e le leggi agrarie allo scopo. Stradella, tip. P. Salvini, 1901. 8. 298 pp. 1. 3,50.

van Eeden, Fred., Binnenlandsche kolonisatie. Amsterdam, W. Versluys, 1901. gr. 8. 32 blz. fl. 0,20.

von Kol, H., Ontwerp-program voor de Nederlandsche koloniale politiek, te behandelen op het congres der sociaaldemokratische arbeidersparty te Utrecht 1901. Amsterdam, J. A. Fortuyn, 1901. gr. 8. 28 blz.

#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Steinbrück, Dr. Carl, Die Entwicklung der Preise des städtischen und ländlichen Immobilienbesitzes zu Halle (Saale) und im Saalkreise. Jena 1900.

Es ist sehr anerkennenswert, daß der Verf. sich der Mühe unterzogen hat, die Arbeit von Paasche: „Die Entwicklung der Preise und der Renten des Immobilienbesitzes zu Halle a. d. Saale“, 1876, bis zum Jahre 1895 fortzusetzen. Man ersieht daraus, daß die in den Jahren 1890—95 gezahlten Preise um das 10-fache und darüber hinaus höher waren, als in den 3 ersten Jahrzehnten des Jahrhunderts. Vergleicht man die Abschnitte 1830—39 und 1890—95, so findet man eine Steigerung des Preises bei allen Arten von Gebäuden um das 8-fache.

Weiter untersucht dann der Verf. die Entwicklung der Preise der Rittergüter und der über 30 ha großen Landgüter im Saalkreise, Merseburger Kreise, einiger Besitzungen im Mansfelder Seekreise und im Kreise Delitzsch, die zum Amtsgericht Halle gehören. Der Verf. hat zu diesem Zwecke die in den Hypothekenbüchern bis 1872 vermerkten Kaufpreise zusammengestellt und, da seitdem keine Preise mehr notiert sind, aus den Kaufverträgen die für Immobilien festgestellten Preise ausgezogen. Da nämlich der Staat bei jedem Gutsverkauf eine Stempelsteuer von 1 Proz. von den Immobilien und  $\frac{1}{4}$  Proz. von den Mobilien erhebt, so muß in jedem Kaufvertrage ein Pauschquantum für Aecker und Gebäude und eines für Inventarvorräte u. s. w. angegeben werden. In den Hypothekenbüchern sind bis 1872 die in den Kaufverträgen angegebenen Kaufbeträge für Aecker und Gebäude allein aufgeführt, und daher mußte der Verf. aus den Kaufverträgen auch die Preise für Aecker und Gebäude zusammenstellen. Da nun aber die Festsetzung der Preise für Immobilien nur nach Gutdünken, einzig zu dem Zwecke geschieht, um die Höhe der Stempelsteuer zu bemessen, so ist es klar, daß diese Summe im allgemeinen zu niedrig angegeben wird, und dies um so mehr, als die Kontrolle vom Fiskus schwer ausgeführt werden kann. Nur bei ganz exorbitanten Fällen tritt Remedur ein. Hierauf soll sich wohl die Notiz des Verf. auf S. 26 beziehen, wo er sagt: „Auch ist die Fehlerquelle, welche sich durch zu niedrige Angabe des Kaufpreises behufs Stempelsteuerhinterziehung eröffnet, erfahrungsgemäß auf dem Lande viel bedeutender als in der Stadt“. Andererseits aber kam es vor 1872 auch vor, daß der

Käufer ein größeres Gewicht darauf legte, im Hypothekenbuch einen zu hohen Preis zu vermerken, als die niedrige Stempelsteuer zu ersparen, um diese Notiz bei etwaigem Wiederverkauf oder Beleihung des Gutes zu seinen Gunsten auszunutzen.

Aus dem Gesagten dürfte hervorgehen, daß es sehr zweifelhaft ist, ob und inwieweit die angegebenen Preise den wirklich gezahlten Preisen entsprechen, daher eine Vergleichung der einzelnen aufgeführten Preise kaum statthaft ist. Hierzu kommt noch, daß in Erbschaftsfällen diese Fehlerquelle viel geringer wirkt. Unzweifelhaft aber ist es, daß die Durchschnittszahlen ein richtiges Bild der Entwicklung der Preise geben, und es ist dankbar aufzunehmen, daß der Verf. uns dieses Bild vorführt.

Diese Entwicklung zeigen die nachstehenden Tabellen:

### Kaufpreise der Rittergüter.

Zeit- abschnitt	Zahl der verkauften Rittergüter	Areal	Verkaufs- summe	Kaufpreis pro ha	Verhältnis des verschiedenen Kaufpreises
		ha	M.	M.	1801—20 = 100
1740—1760	5	963	450 800	468,12	63,6
1761—1780	5	1360	771 600	567,35	77,0
1781—1800	6	755	461 400	611,13	83,0
1801—1820	25	4927	3 628 800	736,51	100,0
1821—1840	16	2845	2 389 200	839,79	114,0
1841—1860	20	3553	4 320 000	1216,55	165,2
1861—1880	16	2537	5 415 750	2134,71	289,8
1881—1895	5	1322	3 893 000	2944,78	399,8

### Kaufpreise der Landgüter.

Zeit	Anzahl der Verkäufe	Kaufpreis	Areal	Grund- steuer- reinertrag	Preise pro ha	Grund- steuerrein- ertrag pro ha	Kaufpreis, wenn Peri- ode 1801 —1820 = 100 gesetzt wird
		M.	ha	M.	M.	M.	
bis 1800	14	88 800	400,13	—	201,93	—	41
1801—20	26	451 000	924,05	—	488,07	—	100
1821—40	28	683 700	1135,55	—	602,09	—	123
1841—60	26	1 436 000	1247,13	—	1151,44	—	236
1861—80	35	4 128 700	1876,91	89 631,19	2199,73	47,76	451
1881—98	35	7 422 600	2140,73	104 096,48	3467,32	48,63	710

Man sieht aus diesen Tabellen, daß die Preise für Grund und Boden stetig gestiegen sind und bei den Landgütern noch stärker als bei den Rittergütern. Bei letzteren betrug der Preis pro ha in der letzten Periode 4mal so viel als in der ersten in diesem Jahrhundert, bei ersterer sogar 7mal soviel.



Sehr interessant sind auch die Tabellen, welche die Entwicklung der Verschuldung der Rittergüter und der Landgüter darstellen.

### Verschuldung der Rittergüter.

Zeit	Zahl der Rittergüter	Areal ha	Hypothekenschulden M.	Verschuldung pro ha M.	Prozent. Steigen d. Verschuldung	Prozent. Steigen d. gezahlten Kaufpreise pro ha	Verhältnis der Verschuldung in Proz.
1781—1800	42	2307	373 000	161,68	64,7	83,0	37,8
1801—1820	42	7702	1 925 300	249,98	100,0	100,0	29,5
1821—1840	42	7761	2 673 100	344,42	137,8	114,0	24,8
1841—1860	42	7804	4 136 100	530,00	212,2	165,2	23,0
1861—1880	39	8187	5 801 700	708,58	283,4	289,8	30,1
1881—1895	39	8525	7 809 300	976,06	390,5	399,8	31,1

### Verschuldung der Landgüter.

Zeit	Zahl der Landgüter	Areal ha	Hypothekenschulden M.	Verschuldung pro ha	Steigen d. Verschuldung M.	Steigen der Kaufpreise M.	Verhältnis der Verschuldung zum Kaufpreise
1801—20	53	2053,7	161 600	78,68	100	100	16,12 0/0
1821—40	53	2090,7	446 500	213,56	271	123	35,55 „
1841—60	53	2409,5	743 800	308,69	392	236	26,81 „
1861—80	52	2633,0	2 314 600	879,07	1117	451	39,96 „
1881—98	50	2871,1	2 657 100	925,46	1176	709	26,75 „

Danach ist bei den Rittergütern die Schuldenlast bedeutend gestiegen, aber nach einigen Schwankungen hat sie heute dasselbe Verhältnis zum Kaufpreis als im Anfang des Jahrhunderts. Bei den Landgütern ist die Schuldenlast noch stärker gewachsen als bei den Rittergütern und auch bedeutend stärker als der Kaufpreis des Grund und Bodens. Das Verhältnis der Schulden zum Kaufpreis ist aber bei den Landgütern günstiger als bei den Rittergütern: 26,75 gegen 31,1 Proz.

Vergleicht man die Entwicklung der Preise des Grund und Bodens, wie sie hier dargestellt ist, mit derjenigen in der Provinz Posen, wie sie Hermann Sarrazin in seiner Schrift: „Die Entwicklung der Preise des Grund und Bodens in der Provinz Posen“, Halle a. S. 1897 und in den „Landwirtschaftl. Jahrbüchern“ von Thiel desselben Jahres darstellt, so findet man, wieviel stärker die Krisis der 20er und 30er Jahre und die jetzige auf die Preise in Posen eingewirkt hat. Hierbei ist zu bemerken, daß Sarrazin bei seiner Zusammenstellung anders verfahren ist als Steinbrück. Er hat die wirklich gezahlten Kaufpreise zusammengestellt, nicht die in den Kaufverträgen angegebenen Preise für Immobilien; ferner hat er die Besitzungen lediglich nach ihrer Größe in 1) Kleinbesitz bis zu 50 ha, 2) Mittelbesitz 50—300 ha und 3) Großbesitz, solche Güter mit mehr als 300 ha, geteilt, während Steinbrück die Einteilung in Rittergüter und Landgüter über 30 ha gewählt hat.

Allerdings gehören die Rittergüter größtenteils zum Großgrundbesitz, der in Sachsen wohl schon von 100 ha an zu rechnen wäre, aber es giebt darunter auch vereinzelte Besitzungen von 50, 77, 84 ha u. s. w. Ebenso kommen unter den Landgütern vereinzelt solche von über 100 ha, auch über 200 ha vor. Immerhin wird man den Großbesitz bei Sarrazin den Rittergütern bei Steinbrück und den Mittelbesitz bei Sarrazin den Landgütern bei Steinbrück gegenüberstellen können. Endlich war Sarrazin, da ihm ein sehr viel reichhaltigeres Material zur Verfügung stand, in der Lage, kürzere Zeitabschnitte, von 10 zu 10 Jahren, zu berechnen, seit 1870 sogar von 5 zu 5 Jahren, während Steinbrück sich gezwungen sah, 20 Jahre zusammenzufassen.

Zeit	Sarrazin					Steinbrück	
	Kaufpreise pro ha			Preis von 1811— 1820 = 100		Kaufpreis pro ha v. 1801—20 = 100	
	Klein- besitz	Mittel- besitz	Groß- besitz	Mittel- besitz	Groß- besitz	Land- güter	Ritter- güter
bis 1800	—	207	159				
1801—10	—	—	269				
1811—20	—	232	266	100	100	100	100
1821—30	113	210	133	90	50		
1831—40	149	132	164	57	62	123	114,0
1841—50	195	243	274	105	103		
1851—60	301	363	340	156	128	236	165,2
1861—70	412	516	459	222	169		
1871—75	493	630	586	272	220	451	289,8
1876—80	546	631	570	272	214		
1881—85	603	707	644	305	242		
1886—90	660	699	597	301	225	710	399,8
1891—94	732	654	537	282	202		

So verschieden die beiden nun auch in ihren Arbeiten vorgegangen sind, so liefern schließlich beide ein Bild der Entwicklung der Preise für den Grund und Boden in den betreffenden Landesteilen im Laufe des verflossenen Jahrhunderts, und dürfte es nicht ohne Interesse sein, diese Bilder näher zu vergleichen.

Aus obiger Tabelle ersieht man, daß in dem von Sarrazin bearbeiteten Bezirk, der Provinz Posen, die Preise der Großbesitzungen in den 20er und 30er Jahren um 50 resp. 38 Proz. zurückgingen. Der Mittelbesitz verlor dagegen in den 20er Jahren nur 10 Proz., ging aber in den 30er Jahren um 43 Proz. zurück. Anders in dem von Steinbrück bearbeiteten Landstrich, dem Kreise Merseburg und dem Saalkreis. Hier ist trotz der Krisis in den 20er und 30er Jahren eine Steigerung der Preise von Grund und Boden festgestellt, und zwar bei den Rittergütern um 14, bei den Landgütern um 23 Proz. In den Zeitabschnitten 1841—60 und 1861—80 ist die Entwicklung der Preise in beiden Bezirken wohl ziemlich die gleiche. Allerdings sieht man bei Sarrazin, daß in den Jahren 1875—80 beim Mittelbesitz ein Stillstand, beim Großbesitz ein kleiner Rückgang der Preise eingetreten ist. In dem



letzten Zeitabschnitte, 1881—95, findet in dem ersten Bezirk in den Jahren 1881—85 eine Preissteigerung statt, in den folgenden Jahren ein Rückgang. Immerhin bleibt für den Durchschnitt eine Preissteigerung gegen die vorhergehende Periode, welche aber lange nicht so groß ist als die Steigerung der Preise im zweiten Bezirk. Man sieht also, daß auch in der neuesten Krisis Posen weit mehr leidet, als die hier vorgeführten Kreise der Provinz Sachsen.

Ebenso zeigt diese Tabelle, daß der Großgrundbesitz auch in der neuesten Krisis, ebenso wie in der der 20er Jahre, weit mehr betroffen wurde als der Mittelbesitz. Denn während der Großbesitz in Posen in den 20er und 30er Jahren ca. 44 Proz. am Werte verlor, ging der bäuerliche Besitz nur um 26 Proz. zurück, und in derselben Zeit stieg im zweiten Bezirk der Wert der Rittergüter nur um 11 Proz., der der Landgüter um 23 Proz. Ebenso ist die Steigerung im Preise eines Bauerngutes von 1861—80 zu 1891—94 doppelt so groß, als die des Großbesitzes im Bezirk 1; in Bezirk 2 ist die Steigerung der Landgüter sogar  $2\frac{1}{2}$  mal so groß wie die der Rittergüter.

M. C.

Grünberg, K. (Prof.), Studien zur österreichischen Agrargeschichte. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. VI—281 SS. M. 6.—.

Konrad, Osc. (Braumstr.), Das Bier und seine Erzeugung. Nürnberg, M. Edelmann, 1900. 8. 95 SS. M. 2.—.

Siemens & Halske, A. G., Die Elektrizität in der Landwirtschaft. Berlin, P. Parey, 1901. Lex.-8. III—57 SS. mit Abbildgn., geb. M. 3.—.

Stelling (Staatsanw.), Die freie Wasservogeljagd auf öffentlichen Gewässern der preussischen Monarchie unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Hannover. Zugleich ein Beitrag zum Deich- und Wasserrecht. Hannover, Hahn, 1901. gr. 8. IV—164 SS. M. 3.—.

Guyot, Yves, La question des sucres en 1901. 4 parties. Paris, Guillaumin, 1901. 8. fr. 3.—. (Table: 1<sup>re</sup> partie: La législation sur les sucres en Europe. — 2<sup>e</sup> partie: Les résultats. Production et consommation. — 3<sup>e</sup> partie: Valeur relative de l'industrie sucrière. — 4<sup>e</sup> partie: Le problème actuel.)

Règlement, général, pour la culture du tabac en 1901, dans le département du Nord. Lille, impr. Danel, 1901. 8. 62 pag.

Sébastien, V. (ancien directeur de station expérimentale), L'agriculture moderne. Encyclopédie de l'agriculteur. Paris, librairie Larousse, 1901. 8. 560 pag. av. grav. fr. 5.—. (Bibliothèque rurale, vol. XII.)

Villain, G., Le fer, la houille et la métallurgie à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle. Coulommiers, impr. Brodard, 1901. 8. XVI—342 pag.

Agricultural Holdings Act, the, 1883 and 1900. Arranged by J. M. Lely and W. H. Aggs. London, Clowes, 1901. 27;6.

Morrison, R. S., and E. D. De Sota, Mining rights in the Western States and territories; lode and placer claims, possessory and patented, statutes, decisions, forms, land office and surveyor general's rules, etc. 10<sup>th</sup> ed. Denver (Color.), Smith-Brooks C<sup>y</sup>, 1901. 8. 500 pp. \$ 3.—.

Review of forest administration in British India, 1898-99. London, 1901. Folio. 1/. —. (Parl. pap.)

Cattaneo, A., Le casse rurali: studio. Padova, tip. Prosperini, 1901. 8. 75 pp.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Röhl, Hugo, Beiträge zur preussischen Handwerkerpolitik vom Allgemeinen Landrecht bis zur allgemeinen Gewerbeordnung von 1845. (Staats- und sozialwissenschaftliche Forschungen. Herausgegeben von

Gustav Schmoller. Bd. 17, Heft 4.) Leipzig (Duncker und Humblot) 1900. 276 SS.

Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, die allmähliche organische Entwicklung des Liberalismus in der preußischen Gewerbepolitik darzustellen. Er stützt sich dabei auf Materialien, die zum Teil schon bekannt waren, zum Teil aber von ihm aus den Akten der Archive und Ministerien erstmalig herausgehoben worden sind. Die Arbeiten über die gleiche Materie von v. Rohrscheidt, die in verschiedenen Zeitschriften veröffentlicht und dann in dem Buche: Vom Zunftzwang zur Gewerbefreiheit<sup>1)</sup> zusammengefaßt sind, hat der Verf. bei der Abfassung seiner Arbeit nicht oder nur zum kleineren Teil gekannt. Könnte man ihm daraus vielleicht auch einen Vorwurf machen, so muß man doch zugestehen, daß diese Thatsache der vorliegenden Arbeit keineswegs irgendwie geschadet hat. Denn der Verf. hat im wesentlichen andere archivalische Materialien benutzt und die Verarbeitung der literarischen Hilfsmittel ist ihm besser gelungen, als v. Rohrscheidt. Deshalb bildet die Röhl'sche Darstellung eine sehr wertvolle und auf selbständige Bedeutung Anspruch machende Ergänzung der v. Rohrscheidt'schen Untersuchungen, um so mehr als sie zeitlich weiter greift als die letzteren.

Im Wesen solcher auf archivalische Arbeiten gestützten Darstellungen liegt es, daß sie eine Fülle von Details geben, daß sie andererseits aber auch gewissermaßen durch ihr Material eine Marschroute vorgeschrieben erhalten. Beides führt leicht dazu, daß der große Zusammenhang nicht genügend hervortritt. Der Verf. ist sich dieser Gefahren bewußt gewesen und hat durch eine Reihe eingestreuter allgemeinerer Betrachtungen oder zusammenfassender Ueberblicke ihnen zu entgehen versucht. Andererseits aber meint er, daß eine „Beurteilung im großen Stil“ nicht mehr nötig gewesen sei, weil die Hauptresultate dieser seiner Untersuchungen bereits bekannt seien und ihre sachverständige Beurteilung gefunden hätten. Ich bedauere diese Selbstbeschränkung des Verf. Denn insbesondere durch den als Einleitung gegebenen Ueberblick über die gewerbepolitischen Ideen in der Litteratur zur Zeit des Eindringens und des Sieges des wirtschaftlichen Liberalismus (von 1770—1825) wie durch andere einschlägige Ausführungen hat er den Nachweis erbracht, daß er zu solchen Zusammenfassungen und „Beurteilungen großen Stils“ sehr wohl befähigt ist. Seine Arbeit würde nur gewonnen haben, wenn er sich die Aufgabe nicht selbst zu eng begrenzt, sondern in diesem Sinne erweitert hätte. Die Materialsammlung allein ist doch noch nicht die volle Höhe wissenschaftlicher Arbeit, sondern nur eine der zwar nützlichen und notwendigen Vorstufen, welche die zusammenfassende Darstellung und Beurteilung ermöglichen. — Eine andere Folge der Art des vom Verf. benutzten Materials ist die Beschränkung der Arbeit auf die Handwerkerpolitik der preußischen Regierung. Nur die Maßnahmen der Obrigkeit und die zu ihrer Vorbereitung die-

1) Vergl. meine Besprechung derselben in diesen Jahrbüchern, III. F. Bd. 18, S. 266.



nenden Verhandlungen u. s. w., sowie die ihnen zu Teil werdende Beurteilung durch die Interessenten kommen zur Darstellung. Die zu Grunde liegenden thatsächlichen Verhältnisse werden nur in diesem Zusammenhang gestreift. Auch das kann man nach Lage der Sache und nach der vom Verf. sich selbst gestellten Aufgabe nicht als Vorwurf aussprechen. Aber seine Arbeit könnte nur gewonnen haben, wenn er auch die Zustände im Handwerk in der von ihm behandelten Zeit ausgiebiger berücksichtigt hätte. Die Schwierigkeiten einer derartigen Darstellung sind nicht gering. Aber der Wunsch nach einer ausgiebigeren Erfassung gerade jener Zeiten in der Entwicklung des Handwerks muß doch immer wieder ausgesprochen werden. Zudem würde gerade auch die Arbeit des Verf. manche Bereicherung dadurch erfahren haben. Die auch von ihm behandelte Frage, an der die ganze Schwierigkeit der Reform der Handwerkgesetzgebung sich so deutlich offenbart, die Frage nach der Entschädigung der Realgewerbeberechtigungen kann ohne eine Erforschung und Darstellung der thatsächlichen Zustände nicht gewürdigt werden. Und eine solche Specialuntersuchung über die Bedeutung der Realgewerbeberechtigungen u. dergl. fehlt zur Zeit noch. Und doch geht aus allem, auch aus den Erörterungen des Verf. deren außerordentliche Bedeutung klar hervor.

Im ersten Kapitel seiner Arbeit behandelt der Verf. das Gewerwesen im Allgemeinen Landrecht für die preußischen Staaten von 1794, indem er ausgiebig die Materialien über die Entstehung des A.L.R. aus dem Berliner Justizministerium benutzt. Daran schließt er eine Schilderung der gewerbepolitischen Maßnahmen der Regierung in den letzten Jahrzehnten des 18. Jahrhunderts unter dem Gesichtspunkt, wie einerseits die freiere, liberale Auffassung derselben allmählich an Boden gewinnt und wie andererseits die merkantilistische Praxis allmählich verlassen wird.

Das zweite Kapitel schildert die komplizierten Vorgänge der Stein-Hardenberg'schen Reform und der auf diese folgenden Jahrzehnte. Hier finden sich die breitesten Berührungsflächen mit den v. Rohrscheidt'schen Arbeiten, ohne daß doch die Darstellung des Verf. durch diese überflüssig würde. Die Schwierigkeiten gerade dieser Materie hätten hier mehr zusammenfassende Ueberblicke und Durchblicke wünschenswert gemacht.

Im dritten Kapitel wird dann die — von v. Rohrscheidt nicht berücksichtigte — Entstehung der allgemeinen Gewerbeordnung für die preußischen Staaten von 1845 geschildert. In diesem Abschnitt des Buches wird wohl am meisten neues Material geboten. Je wichtiger diese Gewerbeordnung von 1845 für die spätere Gewerbegesetzgebung in Deutschland von 1869 an geworden ist, um so wertvoller sind auch für die Gegenwart alle Arbeiten, die jener großen preußischen Kodifikation des Gewerberechts gewidmet sind.

Bei der Fülle der gebotenen Einzelheiten ließe sich natürlich manchmal mit dem Verf. über einzelne Thatsachen und deren Darstellung oder Beurteilung streiten. Ich will nur einen Punkt hervorheben, wo vielleicht ein Uebersehen vorliegt. Unter dem 10. VI. 1732 erging eine

Handwerksordnung für Ostpreußen, unter dem 24. I. 1771 eine solche für Westpreußen. Ueber beide finden wir bei Röhl nichts, obwohl doch solche Kodifikationen für ganze Provinzen als Vorläufer des A.L.R. Beachtung verdienen. — Wenn außerdem ein rein äußerliches Monitum erlaubt ist, so möchte ich die im und unter dem Text häufiger gefundene Verweisung „cf. weiter unten“ ohne Zusatz der Seite oder irgendwelcher näheren Bezeichnung von Abschnitt und Paragraph als Mißbrauch kennzeichnen. Dadurch ist dem Leser nicht gedient und die Uebersicht wird keineswegs erleichtert, was bei der ganzen Art der Arbeit und der Fülle des Materials doch sehr erwünscht gewesen wäre. Aber das sind Kleinigkeiten, die nebenbei zu erwähnen waren.

Zusammenfassend läßt sich danach die Arbeit des Verf. als eine wertvolle Bereicherung der wissenschaftlichen Litteratur über die Entwicklung der gewerblichen Verhältnisse in Preußen hinstellen.

Aachen.

W. Kähler.

Bloch, C. (Patentanw.), Wie erlangt und verwertet man einen Patent-, Gebrauchsmuster-, Warenzeichen- und Musterschutz? Berlin, H. Steinitz, 1901. gr. 8. 92 SS. M. 1.—.

Braun, Ad., Zum Achtstundentag. Historisches und Agitatorisches über Arbeiterschutz und Achtstundentag. Berlin, Buchhdl. Vorwärts, 1901. 8. 48 SS.

Brunstein, Jos. L. (Hof- u. Gerichtsadvok.), Der österreichische Musterschutz und seine Reform. Vortrag. Wien, Manz, 1901. gr. 8. 43 SS. (Aus „Wochenschrift des niederöstrerr. Gewerbevereins.“)

Hansen, F., Gewerbliche Rechtsfragen. Kurze Erläuterungen der für den Photographen und Atelierinhaber wichtigsten Bestimmungen des bürgerlichen Gesetzbuches und der Gewerbeordnung in Bezug auf den Arbeitsvertrag. Halle a/S., Knapp, 1900. gr. 8. VIII—63 SS. M. 1,50.

Isaac, M., Der Schutz des Namens nach den Reichsgesetzen. Berlin, Struppe & Winckler, 1901. gr. 8. VIII—122 SS. M. 2,40.

Ledebur, A. (GehRegR., Prof.), Handbuch der Eisen- und Stahlgießerei, umfassend die Darstellung des gesamten Gießereibetriebes. 3. Aufl. Leipzig, B. F. Voigt, 1901. gr. 8. VIII—478 SS. M. 15.—.

Lüttich, A., Das Leipziger Gewerkschaftskartell und die Entwicklung und wirtschaftlichen Kämpfe der Leipziger Gewerkschaften. Leipzig, Buchdruckerei und Verlagsanstalt der Leipziger Volkszeitung, 1901. 8. VII—190 SS. M. 1.—.

Accidents du travail. Lois, règlements et circulaires. (Janvier 1901.) Paris, impr. nationale, 1901. 8. 234 pag. (Publication du Ministère du commerce.)

Loi, nouvelle, fixant les conditions du travail des femmes employées dans les magasins, boutiques et autres locaux en dépendant. Paris, Hayard, 1900. 8. 8 pag.

Clarke, Allen, Effects of the factory system. New York, M. E. Mansfield & Co, 1901. 12. 186 pp., cloth. \$ 1,25. (Study made chiefly in Lancashire. Contents chapters on the unhealthiness and the dangers of the factory system; Female factory workers; Effects of the factory system on children; Infant mortality in factory towns; Wages and the future.)

Lambert, Th., Bone products and manures. An account of the most recent improvements in the manufacture of fat, glue, animal charcoal, size, gelatine, and manures. London, Scott, 1901. 8. 170 pp. 7/6.

Le Rossignol, J. E., Monopolies past and present: an introductory study. New York, Crowell & Co, 1901. 12. 257 pp., cloth. \$ 1,25. (Contents: The nature of monopoly. — Monopolies in ancient and mediæval times. — Gilds as monopolies. — Exclusive trading companies. — Patents and copyrights. — Municipal monopolies. — Railways as monopolies. — Capitalistic monopolies.)

Owen, Harold, The Staffordshire potter. With a chapter on the dangerous



processes in the potting industry by the duchess of Sutherland. London, G. Richards, 1901. 8. 366 pp. 6/—.

Sutherland, G., Twentieth century inventions: a forecast. London, Longmans, 8. 302 pp. 5/6.

Willoughby, W. Franklin, State activities in relation to labor in the United States. Baltimore, John Hopkins press, 1901. 8. \$ 0,75. (Contents: Bureaus of statistics of labor. — Employment bureaus. — The inspection of factories and workshops. — Regulation of the sweating system. — The inspection of mines. — Industrial conciliation and arbitration.)

Resoconto ufficiale del I congresso degli albergatori italiani promosso dalla Società italiana degli albergatori, tenuto in Roma il 14 giugno 1900 e dell' adunanza per la costituzione della Associazione nazionale del movimento dei forestieri in Italia, tenuta il 16 giugno 1900. Genova, tip. fratelli Pagano, 1901. 8. 86 pp.

## 6. Handel und Verkehr.

Frey, G. Ad., Die Wasserfallenbahn. Eine volkswirtschaftliche Untersuchung. 2. Aufl. (Basel) und Solothurn, A. Lüthy, 1901. hoch-4. VII—105 SS. M. 3,60.

Gothein, G. (Abgeordn.), Der deutsche Außenhandel. Materialien und Betrachtungen. I. Hälfte. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1901. Lex.-8. XVI—420 SS. M. 10.—.

v. Koenigsmarck, H. (OLeutn., Graf), Deutscher Handel und Wandel im Auslande. Vortrag. Berlin, H. Paetel, 1901. gr. 8. 32 SS. mit 1 Taf. M. 1,50.

Kuhn, R. (BauOKomm.), Die Binnenschiffahrtskanäle auf der Pariser Weltausstellung 1900. Wien, A. Hölder, 1901. gr. 8. 62 SS. mit Abbildgn. u. 3 Taf. M. 2,50.

Zur Wasserstraßenfrage in Oesterreich. Prag, K. André, 1901. 8. 30 SS.

Aftalion, A. (chargé de cours d'économie politique à l'Université de Lille), Les ports francs en Allemagne et les projets de création de ports francs en France. Bar-Le-Duc, impr. Contant-Laguerre, 1901. 8. 39 pag.

Compte rendu des travaux de la chambre de commerce de Morlaix pour l'année 1900. Morlaix, impr. Chevalier, 8. 148 pag.

Compte rendu annuel de la chambre de commerce française de Portugal. Année 1899. Lille, impr. Danel, 1900. 8. 140 pag.

Mémoires de la chambre syndicale des marchands de charbons de terre en gros et demi-gros de Paris. Tome II. Paris, 38 quai de la Râpée, 1901. 8. 144 pag.

Travaux de la chambre de commerce de Châlons pendant l'année 1900. Châlons, impr. de l'Union républicaine, 1901. 8. 163 pag.

Kelly's Directory of engineers and iron and metal trades and colliery proprietors. 9<sup>th</sup> ed. London, Kelly, 1901. 30/—.

Trade and shipping of South-East Asia. Reports showing the trade, etc. of French, Indo-China, Siam, Straits-Settlements, and Malay federated States, and the British and Dutch possessions in the East Indian Archipelago. London 1901. Folio. 1/3. (Parl. Pap.).

Commercio, il, degli oli d'oliva italiani in America e nel Levante. Roma, tip. nazionale di G. Bertero, 1901. 8. 159 pp. con 1 tav. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio.)

Bigotti, L., VIII Congresso internazionale di navigazione interna in Italia nell'interesse economico del paese. Torino, Roux & Viarengo, 1900. 8. 68 pp.

Bonola, G., La ferrovia del Sempione. Roma, tip. Forzani & C., 1900. 8. VII—261 pp. 1. 3.—.

Fiorito, L., Sulle condizioni della marina mercantile italiana al 31 dicembre 1899: relazione a S. E. il Ministro della marina. Roma, tip. L. Cecchini, 1900. 8. 412 pp. e 6 tavole.

Pieraccini, Giulio, Indicatore generale della città e provincia di Firenze: guida commerciale, artistico-industriale. Anno XXVI (1901). Firenze, G. Civelli, 1901. 8. 556 & 191 pp. 1. 5.—.

## 7. Finanzwesen.

Einkommensteuergesetz nebst Vollzugsverordnung und Dienstanweisung. Karlsruhe, Ch. F. Müller, 1901. 4. 78 SS. M. 1,20.

Mitteilungen aus der Verwaltung der direkten Steuern im KReich Sachsen. Band VI Heft 3. Dresden, C. Heinrich, 1901. Lex.-8. M. 1,30.

Versatzamt, das k. k., in Wien von 1707 bis 1900. Wien, Manz, 1901. Lex.-8. V—143 SS. mit 6 Taf. M. 1.—. (Herausgeg. von der Direktion des k. k. Versatz-amtes.)

Annuaire de l'administration des contributions indirectes. Situation au 1<sup>er</sup> janvier 1901. Poitiers, impr. Oudin & C<sup>e</sup>, 1901. 8. 358 pag.

Jean, A. (directeur de la „Gazette du Palais“), Traité pratique du régime fiscal des successions, au courant de la nouvelle législation (loi du 25 février 1901). Paris, impr. de la Gazette du Palais, 1901. 8. 591 pag.

Say, Léon, Les finances de la France sous la 3<sup>ième</sup> République. Tome IV (et dernier). Paris, Calmann-Lévy, 1901. gr. in-8. V—696 pag. fr. 7,50. (Sommaire: La liberté économique. — Protectionisme. — Socialisme [1870—1896].)

Relazione sull' amministrazione delle gabelle per l'esercizio 1899—1900. Roma, tip. elzeviriana di Pateras, 1901. in-4. 166 pp.

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Bantlin, A. (Prof.), Die deutsche Industrie und die Arbeiterversicherung, Stuttgart, A. Bergsträßer, 1901. gr. 8. 48 SS. mit 14 Taf. M. 1,20. (Festrede.)

Bericht über die Thätigkeit der Arbeiterunfallversicherungsanstalt für Mähren und Schlesien in Brünn für das Verwaltungsjahr 1899. Brünn, R. M. Rohrer, 1901. gr. 4. 52 SS. mit 1 Tab. M. 2.—.

Bericht über den 18. Verbandstag der Genossenschaften des niedersächsischen Verbandes zu Hannover am 11. u. 12. VIII. 1900. Erstattet vom (Verbandsdirektor) Glackemeyer. Hannover, Manz & Länge, 1901. gr. 8. 95 SS. M. 1,50.

Biermann, W. E., Die deutsche Viehversicherung und ihre Reform. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1901. gr. 8. 84 SS. M. 1,20.

Brenning, E., Geld und Währung. 2 Vorträge. Göttingen, F. Wundt, 1901. gr. 8. 46 SS. M. 0,60.

Cahn, J., Der Rappenmünzbund. Eine Studie zur Münz- und Geldgeschichte des oberen Rheinthal. Heidelberg, C. Winter, 1901. gr. 8. VII—218 SS mit 4 Taf. M. 7.—.

Gesell, S., Das Monopol der schweizerischen Nationalbank und die Grenzen der Geldausgabe im Falle einer Sperrung der freien Geldausprägung. Bern, K. J. Wyss, 1901. gr. 8. 42 SS. M. 0,60.

Mitteilungen des deutschen Haftpflichtschutzverbandes. Herausgeg. von dem Verbandsvorstande. No. 12. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1901. gr. 8. VII—167 SS. M. 3,50.

Stefan, Emil (ORealschulprof.), Assekuranzatlas. Atlas des assurances. Geographisch-statistische Darstellung der Entwicklung des Versicherungswesens aller Staaten und Branchen, 1855—1895. (Französischer Text.) Wien, G. Freytag & Berndt, 1901. gr. Fol. VIII—55 SS. Mit 161 farbig. Diagrammen und 3 Uebersichtskarten über den Stand der Lebensversicherung. geb. M. 50.—.

Duguid, Ch., How to read the money article. 2<sup>nd</sup> ed. London, E. Wilson, 1901. 8. VII—130 pp. 2/6.

Rand Mc Nally Bankers' directory and list of attorneys 1901. Chicago, Rand, Mc Nally & C<sup>o</sup>, 1901. 4. with maps. \$ 6.—.

Skinner, Th., The Directory of Directors for 1901. London, 1891. crown-8. 15/.—. Stock, the, Exchange official intelligence, 1901. London, 1901. 4. 50/.—.

### 9. Soziale Frage.

Pierstorff, Julius, Dr., Frauenarbeit und Frauenfrage. Jena (Gustav Fischer) 1900. Preis M. 1,20.

Dem Pierstorff'schen Buch wird man nur gerecht, wenn man es als einen Separatabdruck eines Artikels aus dem Handwörterbuch für Staatswissenschaften beurteilt. Was man von einem solchen erwartet,



wird in vortrefflicher Weise geleistet. Nach einer wertvollen Statistik werden wir in der für ein Nachschlagebuch gebotenen gedrängten Kürze über die geschichtliche Entwicklung der Frauenarbeit, über die Lage der Arbeiterinnen in der Gegenwart und die Frauenlöhne orientiert. Daran schließt sich eine Reihe von Paragraphen, welche der Frauenfrage gewidmet sind. Diese Frage, soweit sie eine Frage der Berufs- und Erwerbstätigkeit ist, scheint sich nach der Auffassung des Verfassers auf „die Frauen des bürgerlichen Mittelstandes, zu denen sich die immer bedeutsamer hervortretenden Beamten- und Offizierskreise nebst den sonstigen liberalen Professionen“ gesellen, zu beschränken. Ausführungen über die Stellung der Frau im Privat- und öffentlichen Recht und über die geschichtliche Entwicklung der Emanzipationsbewegung bilden die letzten Paragraphen. Schon diese Anordnung der einzelnen Abschnitte, deren jeder für sich eigentlich ein abgeschlossenes Ganzes, ohne direkten Zusammenhang mit den anderen bildet, zeigt, daß es dem Verfasser nicht daran gelegen hat, die Frauenfrage in ihren Zusammenhängen, etwa als ökonomisches Phänomen darzustellen, sondern daß er nur für ein Nachschlagewerk in möglichster Vollständigkeit das Material zusammentragen wollte, dessen Kenntnis niemand, der sich ein objektives Urteil über die moderne Frauenbewegung bilden will, entbehren kann. Für das Handwörterbuch hat er damit genug gethan, von einer Monographie — und sobald der Artikel in Buchform erscheint, erhebt es doch den Anspruch einer solchen — erwartet man mehr. Jeder, der, durch den Titel verleitet, in dem Buch eine Darstellung der Frauenfrage sucht, d. h. jener Bewegung, die in den sozialen Kämpfen unserer Zeit der Frau die ihr zukommende Stellung anweisen will, wird nicht alles finden, was er wünscht. Ein Urteil z. B. über die Kontroverse, betreffend den Ausschluß der verheirateten Frauen aus der Fabrik, zu dem die vortreffliche Statistik der Frauenarbeit geradezu herausfordert, eine über das ganz Allgemeine hinausgehende prinzipielle Erörterung der Frage des Frauenstudiums hat der Verfasser vermieden, wenn sich auch seine persönliche Stellung zu diesen und anderen Fragen nirgends verleugnet. Nur in den Abschnitten über die rechtliche Stellung der Frau finden sich Ansätze, die aus dem Rahmen bloßer Berichterstattung auf das Gebiet kritischer Würdigung hinaustreten.

Diese Ausstellungen berühren natürlich nicht die Bedeutung des Buches für die rein sachliche Orientierung. Daß derselben auch durch eine reichliche Litteraturangabe gedient wird, braucht bei den Artikeln des Handwörterbuches nicht besonders hervorgehoben zu werden.

v. Erdberg.

Bingner, H. (RegR.), Wohnungsfrage und Wohnungspolitik in ihren Beziehungen zur allgemeinen Sozialreform. Berlin, K. Hoffmann, 1901. gr. 8. 32 SS. M. 1.—.

Gibson, J. (GehKommR., Stadtverordn.), Die Wohnungsnot in Danzig. Vortrag. Leipzig, F. Leineweber, 1901. 8. 23 SS. M. 0,70. (Aus „Gesundheit“.)

Perkins-Stetson, Charlotte, Mann und Frau. (Women and economics.) Die wirtschaftlichen Beziehungen der Geschlechter als Hauptfaktor der sozialen Entwicklung. Uebersetzt von Marie Stritt. Dresden, H. Minden, 1901. gr. 8. VIII—286 SS. M. 3.—.

Pfingsthorn, C., Die Wohnungsverhältnisse Hamburgischer Unterbeamten im Jahre 1897. Im Auftrage der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe. Hamburg, L. Gräfe & Sillem, 1900. 8. 41 SS. M. 0,50.

Wohlfahrtseinrichtungen, die, Nürnbergs. Herausgeg. von der Ortsgruppe Nürnberg des allgemeinen deutschen Frauenvereins. Nürnberg, F. Korn, 1901. gr. 8. VIII—284 SS. geb. M. 3.—.

Faure, L., La condition civile des ouvriers en France, conférence faite à la Bourse du travail, le 7 février 1901. Le Puy, impr. Marchessou, 1901. 8. 16 pag. (Extrait du journal „La Haute-Loire“.)

Fleury, A. (avocat à la cour d'appel de Paris), De l'assistance publique à Paris. Paris, A. Rousseau, 1901. 8. X—260 pag.

Vedie, E., L'église et les œuvres sociales en 1900. Paris, Poussielgue, 1901. gr. in-8. 212 pag. et 1 grav. (Publication du Comité pour la participation des œuvres catholiques en France, à l'Exposition universelle de 1900.)

Fitzgerald, Percy, Fifty years of catholic life and social progress under Cardinals Wiseman, Manning, Vaughan, and Newman. 2 vols. London, Fisher Unwin, 1901. 8. 260 pp. and 234 pp. 21/—.

Salmon, Lucy Maynard, Domestic service. 2<sup>nd</sup> ed. with an additional chapter on domestic service in Europe. New York, Macmillan, 1901. 27 and 338 pp., cloth. \$ 2.—.

Sherard, R. H., Cry of the poor: True account of a 3 months' tour amongst pariahs of the Kingdoms of England, Scotland, and Ireland during last half-year of 19<sup>th</sup> century. London, Digby & L. 1901. 8. 224 pp. 3/6.

Sterza, A., La questione sociale. Roma, Desclée, Lefebvre e C., 1901. 12. 811 pp. l. 2,50.

## 10. Gesetzgebung.

Bericht der VII. Kommission des Reichstags betr. den Entwurf eines Gesetzes über die privaten Versicherungsunternehmungen (No. 5 der Drucksachen). Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. Folio. 188 SS.

Entwurf eines Gesetzes betr. die Abänderung des Branntweinsteuergesetzes vom 24. VI. 1887—16. VI. 1895. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. hoch-4. 23 SS. M. 0,60.

Entwurf eines Süßstoffgesetzes. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. hoch-4. 51 SS. M. 1,20.

Gebhard, Herm. (Direktor) und (RegR.) A. Düttmann, Invalidenversicherungsgesetz vom 13. VII. 1899. Altenburg, Geibel, 1901. gr. 8. XLIV—819 und 358 SS. M. 20.—.

Jaeger, E. (Prof.), Das Bürgerliche Gesetzbuch mit Nebengesetzen. Für den akademischen und praktischen Gebrauch herausgeg. (Ausgabe für das Großhzt. Baden.) München, J. Schweitzer Verlag, 1901. gr. 8. VI—1330 SS., geb. M. 11.—.

Mackenroth, Anna (Rechtsanw.), Ueber die Rechtsstellung der Frau im Vorentwurf zum schweizerischen Civilgesetzbuch. 4 Vorträge. Zürich, Th. Schröter, 1901. gr. 8. III—76 SS. M. 0,80.

Malo, C. (LandgerR. a. D.), Der Entwurf eines Gesetzes betreffend die Umlegung von Grundstücken in Frankfurt a. M. (neue lex Adickes) und die Wohnungsfrage. Köln, P. Neubner, 1901. gr. 8. 42 u. 11 SS. M. 1.—.

Osterrieth, A., Die Urheberrechtsvorlage und die Beschlüsse der XI. Reichstagskommission. (I. Lesung.) Vortrag. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. 8. 59 SS. M. 1.—.

Pappenheim, Max (Prof.), Die Revisionsbedürftigkeit des deutschen Seehandelsrechts. Rektoratsrede. Kiel, Lipsius & Tischer, 1901. gr. 8. 19 SS.

Petersen, J. und G. Kleinfeller, Konkursordnung für das Deutsche Reich nebst den Einführungsgesetzen, den konkursrechtlichen Bestimmungen des Genossenschaftsgesetzes und dem Anfechtungsgesetze. Erläutert von P. und K. 4. Aufl. bearbeitet von (Prof.) G. Kleinfeller. II. Halbband. Lahr, Schauenburg, 1901. gr. 8. M. 14.—.

Petschek, G., Die Zwangsvollstreckung in Forderungen nach österreichischem Rechte. I. Teil: Einleitung, Voraussetzungen der Zwangsvollstreckung, Pfändungsverfahren. Wien, Manz, 1901. gr. 8. VIII—348 SS. M. 6,60.

Postelberg, E. und Max Modern (Hof- u. Ger.-Advok.), Das reformierte öster-



reichische Heimatrecht. Eine theoretische und praktische Darstellung unter Berücksichtigung der strittigen Fragen etc. Wien, M. Perles, 1901. 8. VII—80 SS. M. 1.—.

Reißmüller, R., Die sächsischen Fleischschaugesetze, mit der Dienstanweisung für die Fleischbeschauer nebst dem Schlachtviehversicherungsgesetze etc. Chemnitz, Selbstverlag, 1901. 8. 74 SS., kart. M. 1.—.

Scherer, M. (Rechtsanw.), Das erste Jahr des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Die gesamte Praxis und Theorie. Erlangen, Palm & Enke, 1901. gr. 8. XLII—156 SS. M. 4.—.

Schmitz, L. (LandgerDir.), Die Fürsorgeerziehung Minderjähriger. Preussisches Gesetz vom 2. VII. 1900 und die dazu ergangenen Ausführungsbestimmungen sowie die Fürsorge- bzw. Zwangserziehungsgesetze der übrigen deutschen Bundesstaaten. 2. Aufl. Düsseldorf, L. Schwann, 1901. gr. 8. M. 4.—.

Schwabe, Max, Rechtssubjekt und Nutzbefugnis. Mit kritischen Bemerkungen zur Entstehungsgeschichte des Begriffes „juristische Person.“ Basel, B. Schwabe, 1901. gr. 8. 64 SS. M. 1,60.

Theusner, F., Die rechtliche Natur des Kontokorrentvertrages. Halle a. S., C. A. Kaemmerer, 1901. gr. 8. 58 SS. M. 1,20.

André, A. (ancien notaire), *Traité pratique des droits d'enregistrement*. Paris, Marchal & Billard, 1901. 8. fr. 8.—. (Contenant: Les principes généraux. — L'étude des tarifs. — Le contentieux. — La loi du 25 février 1901. — Tarif général alphabétique.)

Nourrisson, P. (avocat à la Cour d'appel), *L'association contre le crime*. Paris, L. Larose, 1901. 8. fr. 3,50.

Brayshaw, D. E., *The law of no liability mining companies in Victoria*. London, Low, 1901. 8. 25/—.

Emery, G. F., *A treatise on company law under the Acts, 1862—90*. London, E. Wilson, 1901. 8. 496 pp. 21/—.

Godden, W. and Stamford Hutton, *The Companies Acts, 1862—1900*. With cross references etc. London, E. Wilson, 1901. crown-8. 312 pp. 5/—.

Greenwood, M., *Law relating to the poor law medical service and vaccination*. London, Baillière, 1901. 8. 2/6.

Horner's *Treatise on the liquor laws of India*: being a compilation of, and treatise on, the liquor laws of Ind., with Un. States revenue laws concerning distilled and fermented liquors. Indianapolis, J. F. Callen, 1900. 8. 268 pp. \$ 2.—.

Jaggard, Edw. A., *The law of taxation in Minnesota, including a comparison of that law with municipal assessments in that State, and with the revenue systems of NDakota, SDakota, and Wisconsin*. St. Paul, Keefe-Davidson Law Book Co, 1901. 8. 845 pp. \$ 7,50.

Mc Neil, Allan, *Manual of the law of joint stock companies in Scotland*. London, Sweet & Maxwell, 1901. 8. 6/—.

Fockema, Andreae, *De ongevalenwet. 1. Handleiding tot de wet, gevolgd door hen tekst*. Leiden, J. M. N. Kapteyn, 1901. 8. 118 blz. fl. 0,75.

Fuldauer, Siegf. R., *Verlies en diefstal van effecten. Eene studie over international privaatrecht*. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1901. gr. 8. 4 en 154 blz. fl. 2.—.

## II. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bär, Max, *Abriß einer Verwaltungsgeschichte des RegBezirks Osnabrück*. Hannover, Hahn, 1901. gr. 8. XII—241 SS. M. 4,50. (Quellen und Darstellungen zur Geschichte Niedersachsens, Bd. V.)

*Dienstsanweisung für die Kreisärzte. Nebst einem Anhang, enthaltend Formulare und eine Auswahl von Gesetzen, Verordnungen und Ministerialerlassen*. Berlin, R. Schoetz, 1901. gr. 8. IX—279 SS. M. 4.—.

Dullinger, J., *Die Ministerien des Kaisertums Oesterreich resp. der österreichischen Monarchie vom Beginne des Jahres 1848 bis in die Gegenwart. Eine Chronologie*. Wien, W. Braumüller, 1901. gr. 8. 53 SS. M. 1.—.

Hradec, H., *Nationalitäten- und Sprachenstreit in Oesterreich. Randbemerkungen zur gleichnamigen Broschüre des Grafen Rudolf Czernin*. Prag, F. Rivnác, 1901. gr. 8. 75 SS. M. 1,40.

Mayr, M. (Prof.), Die politischen Beziehungen Deutschtirols zum italienischen Landesteile. Eine geschichtlich-staatsrechtliche Studie. Innsbruck, Vereinsbuchhdl. u. Buchdruckerei, 1901. 12. 82 SS. M. 0,60.

v. der Mosel, Curt (OVerwGerR.), Handwörterbuch des kgl. sächsischen Verwaltungsrechts. 9. Aufl. Leipzig, Rossberg & Berger, 1901. gr. 8. VI—822 SS. M. 16.—.

Nyholm, C. V., Die Stellung Finlands im russischen Kaiserreich. Aus dem Dänischen. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. gr. 8. VIII—116 SS. M. 2,80.

Combes de Lestrade, Droit politique contemporain. Paris, Guillaumin & C<sup>o</sup>, 1901. gr. in-8. fr. 12. (Ouvrage qui a obtenu le prix „Le Dissez de Penanrum“.)

Courtenay Bodley, La France. Etude historique et critique sur les institutions politiques de la France. Paris, Guillaumin & C<sup>o</sup>, 1901. 8. Fr. 8.—.

Dupriez, L. (prof. à l'Université de Louvain), L'organisation du suffrage universel en Belgique. Paris, L. Larose, 1901. 8. Fr. 3,50. (Sommaire: Vote plural. — Vote obligatoire. — Représentation proportionnelle.)

Longemans, Ed. G., Recueil des traités et conventions conclus par le royaume des Pays-Bas avec les puissances étrangères, depuis 1813 jusqu'à nos jours. Aperçu général, 2<sup>e</sup> édition, augmentée et mise à jour par J. B. Breukelman. La Haye, Belinfante frères, 1901. gr. 8. 6 en 182 blz. fl. 5,60.

Massabiau, M. (président honor. à la Cour de Rennes), Manuel du ministère public près les cours et les tribunaux civils, correctionnels et de police. 5<sup>ième</sup> édition par Edm. Mesnard (conseiller à la Cour d'appel d'Amiens). Tome I. Paris, Marchal & Billard, 1901. 8. fr. 12.—. (Das vollständige Werk wird 3 Bände à fr. 12.— umfassen.)

Bryant, Edw. E., The constitution of the United States, with notes of the decisions of the supreme court thereon, from the organization of the court till October 1900. Madison (Wisconsin), Democrat printing comp., 1901. 12. cloth. 428 pp. \$ 2,50.

Curry, Jabez Labar Monroe, Civil history of the government of the Confederate States. Richmond (Virginia), B. F. Johnson Publ. C<sup>o</sup>, 1901. 8. 322 pp., cloth. \$ 1,25.

Savill, Stanley, The police service of England and Wales: its organisation, disposition, finance, powers, and duties, pay, pension, conditions of service, etc. London, J. Kempster, 1901. 8. XV—301 pp.

Cancellini, Marino, Gli effetti benefici del pontificato di Leone XIII in ordine alla chiesa all' Italia e alla civil società. Torino, P. Marietti, 1901. 12. 626 pp.

Frilli, A., I partiti popolari: osservazioni critiche e notizie storico-statistiche. Firenze, tip. elzeviriana, 1900. 8. 189 pp.

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Hartlebens kleines statistisches Taschenbuch über alle Staaten der Erde. Jahrgang VIII, 1901. Nach den neuesten Angaben bearbeitet von (Prof.) Frdr. Umlauf. Wien, A. Hartleben, 1901. 16. IV—103 SS. geb. M. 1,50.

### Deutsches Reich.

Rauchberg, H. (Prof.), Die Berufs- und Gewerbebezahlung im Deutschen Reich vom 14. VI. 1895. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1901. gr. 8. XVI—422 SS. 8.—.

### Frankreich.

Statistique des chemins de fer français, au 31 décembre 1899. Documents principaux. Paris, librairie polytechn. (Ch. Béranger) 1901. 4. fr. 5.—. (Publié par le Ministère des travaux publics.)

### England.

Agricultural returns for Great Britain. London, Eyre & Spottiswoode, 1901. 8. 1/6. (Parl. pap.) (Contents: Acreage and produce of crops; prices of corn; number of live stock; agricultural statistics for the United Kingdom, British possessions and foreign countries, 1900.)



Irish agricultural products and live stock. Return of prices of certain classes for the year 1900. London, Eyre & Spottiswoode, 1901. 8. 1/6. (Parl. pap.)

#### Oesterreich.

Bericht über die Thätigkeit des k. k. arbeitsstatistischen Amtes im Handelsministerium seit seiner Errichtung bis Ende 1900. Wien, k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, 1901. Lex.-8. 53 SS. M. 1.—.

Sparkassen, die, und die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in Steiermark im Jahre 1899. Graz, Leuschner & Lubensky, 1901. Lex.-8. 56 SS. M. 1.—. (A. u. d. T.: Statistische Mitteilgn. über Steiermark, Heft 7.)

#### Italien.

Atti della Commissione per la statistica giudiziaria civile e penale: sessione del luglio 1900. Roma, tip. di Bertero, 1900. 8. XXVI—214 pp. l. 2.—. (Annali di statistica, serie IV, n° 98.)

### 13. Verschiedenes.

Schultze, Ernst, Freie öffentliche Bibliotheken, Volksbibliotheken und Lesehallen. Stettin 1900, H. Dannenberg u. Co. 8°. XX, 362 SS.

Das Eduard Reyer in Wien, dem unermüdlichsten und thatkräftigsten Vorkämpfer der Volksbibliotheken gewidmete Buch ist auf Veranlassung des Institutes für Gemeinwohl in Frankfurt a. M. herausgegeben und verdient in den weitesten Kreisen Beachtung zu finden.

Man mag volkstümliche Vorlesungen, Volksunterhaltungsabende u. s. w. in noch so großer Zahl und in noch so guter Auswahl veranlassen, sie werden doch immer nicht alle die erreichen können, die bildungsfähig und — bildungsdurstig sind. Freie öffentliche Bibliotheken — mag man sie Volksbibliotheken oder Lesehallen oder sonstwie nennen — aber, die allen Bevölkerungskreisen offen stehen und für sie alle Lesestoff enthalten von der einfachsten Erzählung bis zum bänderreichen wissenschaftlichen Werk, gestatten es dem einzelnen, sich die Zeit, in welcher er lesen will, vollständig frei zu wählen. Zudem muß ein Vortrag, eine Vorlesung, ein Unterhaltungsabend einen gewissen Bildungsstandpunkt der Hörer voraussetzen, während eine Bücherei auf eine verschieden hohe Bildung der Leser sehr wohl eingerichtet werden kann und muß.

Verf. hat es nun in geschickter Weise verstanden, den Stoff zu einem kulturhistorischen Ueberblick zu verarbeiten, wobei stets als ein Refrain die Notwendigkeit der Besserung der deutschen Volksbibliothekskreise hindurchklingt. Als sehr günstig um Stimmung zu machen, muß die Beigabe der Abbildungen der Gebäude einiger Bibliotheken bezeichnet werden, wodurch das Verständnis des Volksbibliothekenwesens erhöht und namentlich das fühlbare Zurückbleiben Deutschlands auf diesem Gebiete recht drastisch beleuchtet wird.

Schultze versteht unter Volksbibliotheken aber nicht etwa Anstalten, die nach Art einer großen Zahl der heute in Deutschland bestehenden, nur kümmerlichen Lesestoff enthalten, sondern freie öffentliche Bibliotheken, welche genügend dotiert und allen Bevölkerungskreisen zugänglich sind, demgemäß auch wirklich für alle diese Lesestoff enthalten.

Statistisch zeigt sich das Anwachsen des Lesebedürfnisses darin,

daß 1795 die Gesamtzahl der in Deutschland befindlichen und mit diesen im Verkehr stehenden auswärtigen Buchhandlungen nur 332 betrug! 1898 erschienen dagegen beispielsweise in deutscher Sprache 23 739 Bücher, ohne Zeitungen, Zeitschriften u. dergl. Auch die Zunahme der schlechten Litteratur, namentlich der Kolportageromane, weist auf ein Lesebedürfnis des Volkes hin, das sich vielfach mit Schund begnügen muß, da ihm eine bessere geistige Nahrung nicht zur Verfügung steht. Sollen doch über den Tod des Kronprinzen Rudolf von Oesterreich etwa 20 Hintertreppenromane gedruckt sein, von dem einer eine Auflage von 180 000 Exemplaren aufwies!

Volksbibliotheken sind recht geeignet, in ihrer Weise eine Verbesserung des Armenwesens, ein Sinken des Verbrechens und das Zurückdrängen des Alkoholismus herbeizuführen. So manche mangelhafte Bildung wird durch das Lesen guter Bücher ergänzt und läßt den Kampf um das Dasein dann leichter aufnehmen, ein Herabgehen der Kriminalität ist stets die Folge der Verbesserung der Volksbildung, und der Alkoholmißbrauch ist vielfach nur die Folge von Unthätigkeit und Langeweile.

Den freien öffentlichen Bibliotheken in den Vereinigten Staaten ist ein eigenes Kapitel gewidmet, ihm schließen sich die von England, in Deutschland und den übrigen Ländern an; leider können wir auf diese Abschnitte hier nicht weiter eingehen.

Wichtig ist es aber, einiges über die Einrichtung und Verwaltung von freien öffentlichen Bibliotheken zu erwähnen. So erwähnt Schultze, daß man — die Kosten spielen ja überall mit die Hauptsache — mit der Beschäftigung von Frauen recht günstige Erfahrungen gemacht hätte, in Amerika übertreffen die Frauen die männlichen Bibliothekare bereits der Zahl nach.

Was die Zusammensetzung der Bibliothek anlangt, so seien zwei Uebersichten mitgeteilt. Die erste ist ein sogenannter Musterkatalog aus Amerika, die zweite giebt das prozentuale Verhältnis der einzelnen Fächer im Durchschnitt von 25 derartigen Anstalten in England wieder.

I. Romane und Novellen	15,5 Proz.	II. Theologie, Philosophie	5,6 Proz.
Sonstige schöne Litteratur	13,3 „	Geschichte, Geographie,	
Geschichte	15,2 „	Reisen	15,4 „
Biographien	12,1 „	Biographien	8,1 „
Sozialwissenschaften	8,1 „	Politik, Bildungswesen	2,3 „
Geographie und Reisen	7,8 „	Dichtungen und Drama	3,3 „
Naturwissenschaften	6,8 „	Belletristik	37,5 „
Technik und Gewerbe	5,1 „	Verschiedenes	16,5 „
Kunst	4,3 „		
Religion	4,2 „		
Sprachkunde	2,0 „		
Philosophie	1,8 „		

Für Deutschland haben wir keinen Musterkatalog anzugeben, wenn auch verschiedene Ansätze gemacht sind, höchstens ist für ländliche Volksbibliotheken der von Bube 1897 in zweiter Auflage herausgekommene als solcher zu bezeichnen. Wir finden 100 Werke zum Ladenpreis 184,85 M. aufgeführt, ab 5 Proz. Rabatt, 100 Einbände zu 30 Pf. (viel zu gering angesetzt. Ref.) = 205,23 M.



Vor allem ist bei der Auswahl von Büchern und in noch höherem Grade bei etwa aufzulegenden Zeitungen lediglich der litterarische Wert zu berücksichtigen, in keinem Falle aber eine religiöse oder politische Parteilichkeit zu dulden. Vielfach wird gegen das Anschaffen von Tageslitteratur polemisiert, aber erfahrene Kenner wissen, wie die Zeitungen gewissermaßen den Appetit zum Lesen erwecken, und deshalb sollte man sie in erster Linie in den Lesehallen auflegen.

Politisch wie religiös darf die Litteratur in einer Lesehalle nicht sein; überall tritt das starke Verlangen nach schöner Litteratur zu Tage. Von Lesern, die anfangen zu lesen, werden hauptsächlich illustrierte Zeitschriften, wie Gartenlaube, Vom Fels zum Meer und ähnliche bevorzugt. Für diese Kategorie kommt man meist auf 70—80 Proz. der Gesamtbenutzung, was sich auch daraus erklärt, daß die meisten eben nicht studieren, sondern lesen, d. h. unterhalten sein wollen.

Was das Offensein der Bibliotheken anlangt, so halte man die Lese-räume jeden Tag mindestens am Abend offen und suche für den Sonntag eine möglichst große Stundenzahl zu erwirken.

Sehr wichtig ist es, den Zugang zu der Bildungsstätte nicht mit einem Vorbau von Regeln und Bestimmungen zu umgeben, woran staatliche Institute bekanntlich meist im Uebermaß krankten. Da sei denn hervorgehoben, daß in den gelehrten Bibliotheken verhältnismäßig mehr Bücher fortkommen, als in den Volksbüchereien!

So ließe sich noch manches Mitteilenswerte hier rekapitulieren. Auf die Statistik der Volksbibliotheken in den deutschen Städten und der deutschen Kreis-Volksbibliotheken sei noch besonders aufmerksam gemacht.

Bibliothekar Dr. E. Roth.

Dobel, E. (RegBaumstr.), Kanalisation. Anlage und Bau städtischer Abzugs-kanäle und Hausentwässerungen. 3. Aufl. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1901. gr. 8. VIII—159 SS. mit 15 lith. Taf. in gr. 4. M. 4,50.

Frank, Fr. (Pfr.), Der Ritualmord vor den Gerichtshöfen der Wahrheit und der Gerechtigkeit. 2. Aufl. Regensburg, Verlagsanstalt vormals G. J. Manz, 1901. gr. 8. VIII—327 SS. M. 2.—.

Hermann, G., Die deutsche Karikatur im 19. Jahrhundert. Bielefeld, Velhagen & Klasing, 1901. Lex.-8. II—132 SS. mit 6 Kunstbeilagen u. 177 Abbildgn. M. 4.—. (Sammlung illustr. Biographien, Bd. II.)

Nabert, H., Das Deutschtum in Tirol. München, J. F. Lehmann's Verlag, 1901. gr. 8. XVI—128 SS. M. 2.—. (Der Kampf um das Deutschtum in Tirol, Heft 7.)

Weiberregiment, das, in den Pfarrhäusern oder Türkisches im Christentum. 2. Aufl. München, O. Th. Scholl, 1901. gr. 8. M. 1,30.

Champier, Victor, et Roger Sandoz, Le Palais-Royal d'après des documents inédits (1629—1900). 2 vols. Paris, A. Lahure, 1901. gr. in-4. 574 pag., av. 222 vignettes dans le texte et de 20 hors texte en héliogravure. fr. 50.—. (Vol. I. Du Cardinal de Richelieu à la Révolution; Vol. II. De la Révolution jusqu'à nos jours.)

Goyau, G., L'Allemagne religieuse. Le protestantisme, 3<sup>e</sup> édition. Paris, Perrin & C<sup>ie</sup>, 1901. 8. fr. 3,50. (Ouvrage couronné par l'Académie française, prix Bordin.)

Le Poittevin, G., La liberté de la presse depuis la Révolution (1789—1815). Paris, A. Rousseau, 1900. 8. fr. 3,50.

Monod, H. (conseiller d'Etat, directeur de l'assistance et de l'hygiène publique), L'alimentation publique en eau potable de 1890 à 1897 devant le comité consultatif d'hygiène publique de France. Melun, impr. administrative, 1901. 8. 127 pag. et 1 carte.

Romme, R. (préparateur à la faculté de médecine de Paris), L'Alcoolisme et la lutte contre l'alcool en France. Paris, Masson & C<sup>e</sup>, 1901. 8. fr. 2,50. (Encyclopédie scientifique, publiée sous la direction de H. Léauté, section de biologiste.)

Bodington, P. E., Solvency or salvation? A handbook for millionaires. London, Chapman & Hall, 1901. 8. 266 pp. 6/—.

Munson, E. L., Theory and practice of military hygiene. New York, Wood & C<sup>e</sup>, 1901. 8. 1000 pp. ill. \$ 8.—.

Packard, F. R., History of medicine in the United States. Philadelphia, 1901. 8. ill. 18/—.

Taunton, Ethrelred L., The history of the Jesuits in England, 1580—1773. London, Methuen, 1901. 8. 526 pp. with 12 illustr. 21/—.

Thompson, H., Modern cremation, history and practice to present time. 4<sup>th</sup> ed. London, Smith & E., 1901. 8. 206 pp. 2/—.

Turneure, F. E. and H. L. Russell, Public water-supplies: requirements, resources, and the construction of works, etc. New York, Wiley & Sons, 1901. 8. ill., cloth. \$ 5.—.

Water supply metropolis. Commission report, 1899—1900. London, 1901. With maps, plans, and diagrams. 26/—. (Parl. pap.)

Annuario della R. Università di Parma per l'anno accademico 1900—1901. Parma, tip. Rossi-Ubaldi, 1901. 8. 274 pp. (Contiene: La lotta per l'esistenza sostenuta dall'uomo contro gli animali.)

Calderini, Marco, Il positivismo, l'evoluzione e il materialismo: critica. Roma, Desclée, Lefebvre e C., 1901. 8. 147 pp. 1. 1,75.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXV<sup>e</sup> année, 1901. Avril: A. France, colonies: Les bons du Trésor. — Recettes et dépenses comparées des exercices 1888 à 1899. — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur, mois de mars 1901. — Le sucrage des vins et des cidres avant la fermentation. — Les actes enregistrés et les déclarations reçues en matière d'enregistrement, pendant l'année 1900. — Les recettes des chemins de fer en 1900 et 1899. Les transmissions en usufruit à titre gratuit. — La caisse nationale des retraites pour la vieillesse. — Les caisses d'assurances en cas de décès et en cas d'accidents. — B. Pays étrangers: Angleterre: L'exposé budgétaire du Chancelier de l'échiquier. Les opérations du Clearing house de Londres depuis 1871. — Autriche-Hongrie: Les impôts sur le revenu en Autriche. Le projet de budget autrichien pour 1901. Le commerce extérieur. — Belgique: Les pensions de vieillesse. (Arrêté royal du 20 février 1901.) — Pérou: Le régime monétaire. — Espagne: Le commerce extérieur. — Italie: La dette publique. Le commerce extérieur. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. 60<sup>e</sup> année, 1901, Mai: Un professeur d'économie politique sous la restauration: J. B. Say, au conservatoire des arts et métiers, par A. Liesse (suite et fin). — Le problème des retraites, par E. Rochetin. — Le mouvement agricole: L'agriculture, la science et l'association, par L. Grandean. — Revue des publications économiques en langue française, par M. Rouxel. — La question des sucres en 1901, par Emile Macquart. Quelques aspects de la question ouvrière en Italie, par Paul Ghio. — La transformation de la Russie. — Société d'économie politique, réunion du 4 mai 1901. Discussion: Comment rentre l'impôt. — Comptes rendus. Chronique. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. 42<sup>me</sup> année, n<sup>o</sup> 4, Avril 1901: Procès-verbal de la séance du 20 mars 1901. — Etude sur les lois de la population et la loi de Malthus (2<sup>e</sup> article), par M. G. Cauderlier. — Nombre d'enfants par familles, par J. Bertillon. — „Report on the census of Cuba 1899“. Compte rendu par D. Bellet. — Chronique des transports, par Hertel. — etc.

Moniteur des Assurances. Revue mensuelle. N<sup>os</sup> 391 et 392 (année XXXIV).



1901: Assurances contre les accidents: Etudes sur les accidents du travail, par A. Beaumont. — Commentaire pratique (relat. aux assurances contre les accidents) de la loi du 9 avril 1898, par E. Pagot. — La mutualité-accidents, le pavillon et la marchandise. — Résiliation des polices-accidents. Résumé de la jurisprudence, par E. Pagot. — Assurances contre l'incendie: Du danger et de l'évaluation du risque dans l'emploi de l'acétylène, par L. Arrau (suite et fin). — Les sociétés mutuelles. Défaut du système. — Assurances sur la vie: Les retraites ouvrières et l'assistance obligatoire. — Assurances sur la vie: Droits de succession. Loi du 25 février 1901 et instruction de la direction générale de l'enregistrement concernant l'application de cette loi, par Lux. — Plaidoyer d'un Inspecteur de la „New York“ en faveur de sa compagnie et réfutation. — De la vente des polices d'assurances sur la vie. — L'assurance contre la grêle en 1900. — La patente des agents généraux d'assurances, par H. Dubourg. — Résumé des opérations des compagnies d'assurances en 1900. (Branches: Accidents, grêle, incendie, maritime et vie.) — etc.

Revue d'économie politique. 15<sup>e</sup> année, 1901, N° 4, Avril: La nouvelle réglementation de la journée de travail et ses premiers effets dans la grande industrie du Nord de la France, par Maur. Bourguin (suite). — Le système des impôts directs d'Etat en France, par H. Truchy (suite). — L'agriculture moderne et sa tendance 's industrialiser, par Jos. Hitier (suite). — Chronique législative, par Edm. Villey: Débats parlementaires. Sénat: Proposition de loi sur l'exportation et l'importation des blés et la création de bons d'importation. — Projet de loi relatif à la contribution des patentes. — etc.

Revue politique et parlementaire. N° du 10 Mai 1901: La loi sur les associations au point de vue des associations ordinaires laïques, par Eug. Rostand (membre de l'Institut). — La loi sur les associations. Réponse à M. E. Rostand, par G. Trouillot. — La réforme de l'enseignement moderne, par A. Fouillée (de l'Institut). — Notes de jurisprudence parlementaire II. La déchéance des députés et des sénateurs, par A. Esmein (prof. de droit, Paris). — Les parties ouvriers en Australasie, par A. Métin. — La valeur dans le système collectiviste (2<sup>e</sup> article), par Maur. Bourguin. — Un nouvel Etat: La République fédérale d'Australie (avec la traduction de sa constitution), par Ed. Picard. — Revue des principales questions politiques et sociales: 1. Revue du mouvement socialiste, par J. Bourdeau. 2. Revue des questions de transports, par C. Colson. — La vie politique et parlementaire à l'étranger et en France. — etc.

Revue internationale de sociologie. IX<sup>e</sup> année, 1901, n° 4, Avril: Le collectivisme et la propriété rurale, 1<sup>re</sup> partie: la doctrine économique, par René Worms. — Des limites à la protection du travail, par Alfr. Lambert. — Société de sociologie de Paris, séance du 13 mars 1901: La question monétaire, à propos de l'Exposition de 1900. Communication de Ch. Limousin. Discussion par T. Hayashi, Ad. Coste, A. Firmin, Lagoudaki, E. Delbet. — etc.

## B. England.

Board of Trade Journal. Volume XXXII, nos 224—230, March 14—April 25, 1901: The state of the foreign trade of the United Kingdom in February and in March 1901. — The trade route from India to Eastern Persia via Nushki. — World's supply of tin in 1900. — Trade of Natal in 1900. — Trade routes in Northern Persia. — Russian grain export trade. — Trade of French colonies in 1899. — Annual meeting of the association of Chambers of commerce. — Trade of Cape colony in 1900. — Trade of Iquitos (Peru). — Trade of the great lakes in 1900. — Regulations regarding foreign corporations in Porto Rico. — The industries of Natal. — The cotton industry of the United States. — The cotton piece-goods trade of the French Congo. — Trade of Hiogo and Osaka in 1899. — Conditions of trade in Chicago. — American trade with Switzerland. — The commercial importance of Hankow. — Trade of Cape colony. — The Hawaiian sugar industry. — The phosphates of Christmas island. — The foreign trade of Japan in 1900. — The print industry of the United States. — Trade of German East Africa. — The production of Bessemer steel, ingots and rails in the United States in 1900. — British trade with France. — British versus foreign rolling stock on the Egyptian railways. — The trade of Madagascar in 1900. — Railway progress in Japan. — Chilean nitrate in 1900. — Tea trade of the United States. — Zinc industry in the United States. — Openings for British trade. — Tariff changes and customs regulations. — Shipping and transport. — Mining, metals, and machinery. — Agriculture. — Reports of British Chambers of commerce. — etc.

Nineteenth Century, the, and after, N° 292, June 1901: British pessimism, by A. Carnegie. — Impressions of America, by Fred. Harrison. — The standard of strength for our army: a business estimate, by (Sir) Robert Giffen. — The Education Bill, by T. J. Macnamara. — The House of Commons, by L. A. Atherley Jones. — The sargent of the Royal Academy, by H. Hamilton Fyfe. — The pressing need for more universities, by (Prof.) Ernest H. Starling. — Last month, by (Sir) Wemyss Reid. — etc.

Westminster Review, the, June 1901: Pennsylvania and South Africa: a contrast, by Howard Hodgkin. — The housing question and the savings banks, by H. W. Wolff. — The compulsory expropriation of Irish landlords, by Dudley S. A. Cosby. — The roman catholic University problem. Viewed from the standpoint of a bigot, by Th. E. Naughten. — Heinrich von Treitschke, von James Creed Meredith.

### C. Oesterreich-Ungarn.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrg. XXI, 1901, März- und Aprilheft: Die Agrarierfrage in Rußland. — Die Arbeiterschaft und die Alkoholfrage. Ein Vortrag von (Oberrichter) O. Lang (Zürich), gehalten in Wien am 11. IV. 1901.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österreichischen Handelsmuseum. Bd. XVI, N° 19—22, Wien 9. V. bis 30. V.: Reformen im Kohlenhandel, Von Alfr. v. Lindheim. — Oesterreich-Ungarns Handel mit Marokko. — Zur Handelspolitik Spaniens, von einem Oesterreicher in Madrid. — Der Außenhandel Serbiens im Jahre 1900. — Winke für den Export von Lederwaren. — Bericht der Sitzung der österreich. Handels- und Gewerbekammer Reichenberg vom 26. IV. 1901. — Die industrielle Entwicklung Rußlands. (Nach einem Spezialbericht des k. u. k. Generalkonsulates in Odessa.) — Die Mehleinfuhr Aegyptens. — Die amerikanische Reziprozitätspolitik. — Die Schmuckwarenindustrie von Pforzheim. — etc.

Soziale Rundschau. Herausgeg. vom arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. II. Jahrg., 1901, N° 4, April: Lohnhöhe und Arbeitszeit: Löhne im mährischen Stein- und Braunkohlenbergbau. Lohnverhältnisse im Bergbau Preußens. Löhne in Britisch-Indien. etc. — Arbeiterschutz: Gesetzliche Regelung des Arbeitsverhältnisses bei Bauunternehmungen, sowie bei Regiebauten und Hilfsanstalten der Eisenbahnen in Oesterreich. Ein neues Fabrikgesetz in Dänemark. etc. — Arbeiterorganisationen. — Kongresse und Versammlungen: Kongreß der Gewerkschaften Norwegens. etc. — Gewerbegerichte, Schieds- und Einigungswesen. — Arbeits-(statistische) Aemter. — Soziale Versicherung: Die hauptsächlichsten Geparungsergebnisse der österreichischen Arbeiterunfallversicherungsanstalten im Jahre 1900. — Soziale Hygiene: Steiermärkische Landessiechenanstalt in Kindberg. etc. — Wohnungswesen: Die Wohnungsfrage in Preußen. Gemeinnützige Baugenossenschaft in Posen. — Schule und Erziehung: Ziehkinderwesen in Dresden. Werkstätten für arme Kinder in Schweden. — Volksbildungswesen. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Die Streikbewegung in Oesterreich im Monate März 1901. Die Arbeitskonflikte im Bergbau Oesterreichs im I. Quartale 1901. Streikbewegung im Auslande (Belgien, England, Frankreich). etc. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monate März 1901. Städtisches deutsches Arbeitsvermittlungsammt zu Reichenberg im Jahre 1900. Die kommunalen Arbeitsämter der Schweiz. etc. — Arbeitsmarkt: Berichte einzelner Handels- und Gewerbekammern über die Lage des Arbeitsmarktes im I. Quartale 1901 (Budweis, Bozen). Die überseeische Auswanderung aus Deutschland im Jahre 1900. — Verschiedenes: Die österreichischen Strafanstalten und Gerichtsgefängnisse im Jahre 1897. Sozialstatistisches aus Berlin. Die landwirtschaftliche Statistik Ungarns (von Prof.) Herm. R. v. Schullern-Schrattenhofen, Brünn). — etc.

### E. Italien.

Giornale degli Economisti, Marzo e Aprile 1901: Utilità limite e costo di riproduzione, per D. Berardi. — Un capitolo di storia sociale della Francia, per R. Dalla Volta. — La teoria del salario nella storia delle dottrine e dei fatti economici, per A. Graziani. — A proposito del censimento, per R. Benini e L. Bodio. — Commemorazione di Francesco Ferrara, per T. Martello. — Previdenza, per C. Bottoni: In attesa dei rendiconti 1900 delle casse di risparmio. La partecipazione alla mostra mondiale di Parigi. — Cronaca, per F. Papafava: Il nuovo ministero. Il ministero e il pane. — Rassegna delle riviste (francesi, tedesche, americane, italiane). — etc.



## H. Schweiz.

Schweizerische Blätter für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Redaktion: Prof. N. Reichesberg, Bern. Jahrg. IX, 1901, Heft 6 u. 7: Ueber die Frage eines eidgenössischen Anwaltsexamens, von (Prof.) M. Gmür (Bern). — Zur Frage der Arbeitslosenversicherung, von H. Hall (Direktor der Lebensversicherungsgesellschaft „Globus“ (Wien)). — Die schweizerischen Arbeiterkolonien, von (Prof.) H. Kesselring. — Die Anwendung des eidgenössischen Fabrikgesetzes, von (Prof.) Reichesberg. — Soziale Chronik. — Statistische Notizen. etc.

## M. Amerika.

Bulletin of the Department of Labor. N° 34, May 1901. (Washington): Labor conditions in Porto Rico, by Azel Ames. — Social economics at the Paris Exposition, by (Prof.) N. P. Gilman. — The Workmen's Compensation Act of Holland. — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: New York. Ohio. — Digest of recent foreign statistical publications: Strikes and lockouts: Austria; France; Germany; Great Britain. — Decisions of courts affecting labor. — Laws of various States relating to labor enacted since January 1, 1896.

Quarterly Publications of the American Statistical Association. New series. N° 53, March 1901: Industrial consolidations in the United States, by Luther Conant. — The enumeration of children, by Allyn A. Young. — Functional health of women, by Mary Roberts Smith. — Monthly bulletin of the statistics Department of Boston. — Economics statistics. — Statistics of pauperism. — The ratio of physicians to the population.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Jahrg. 1901. Herausgeg. von Karl Theod. Eheberg und Anton Dyroff. Nr. 4 u. 5: Die Tarifgrundsätze der neuen Eisenbahnverkehrsordnung vom 26. X. 1899, von G. Eger (RegR., Berlin). — Gold ersparende Zahlungsmethoden in dem heutigen Bankverkehr Deutschlands, von R. Dunker (Forts.). — Ueber die rechtliche Stellung der ärztlichen Standesvertretungen gegenüber den Standesgenossen, den Krankenkassen etc., von O. Schanze (Schluß). — Zur Entwicklung des Etats für die Verwaltung der kais. deutschen Marine, von W. Thrän (Schluß). — Max von Seydel † (Nachruf). — Das Koalitionsrecht der Arbeiter. Ein Beitrag zur Geschichte unserer Sozialpolitik, von O. Goldschmidt (RegAss., Posen) [1. Artikel]. — Der Gesetzentwurf über die Errichtung einer hessischen Pfandbriefbank, nach der Begründung dargestellt von Seidel (RegR., Wiesbaden). — Können bayerische Staatsangehörige oder Elsaß-Lothringer, welche den Unterstützungswohnsitz erworben haben, wegen dauernder Hilfsbedürftigkeit aus dem Geltungsbereiche des Unterstützungswohnsitzgesetzes ausgewiesen werden? von H. Otto (BezAmtsAss., Königshofen). — Miscellen: Statistik der Badischen Einkommensteuer. Die Thätigkeit der Ansiedelungskommission in den Provinzen Westpreußen und Posen von 1886—1900. Die Thätigkeit der Bauabteilung des preußischen Ministeriums der öffentlichen Arbeiten im letzten Jahrzehnt.

Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht. Herausgeg. von Albert Osterrieth. Jahrg. VI, 1901, N° 4, April: Ist die Vervielfältigung der Beilagen der aus gelegten Patentanmeldungen, der Gebrauchsmuster- und der Warenzeichenanmeldungen nach dem Entwurfe des Urheberrechtsgesetzes gestattet?, von Paul Alexander-Katz (Rechtsanw. u. Privdoz). — Herstellungsort bei Kognak, von (Rechtsanw.) Fuld (Mainz). — Die Rechtsprechung des schweizerischen Bundesgerichts über concurrence déloyale während der Jahre 1895 bis 1899, von Hans Schuler. — Die rechtliche Natur des Markenrechts sowie des Rechts an Warenausstattungen, von (Rechtsanw.) Richard Alexander-Katz. — etc.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Hrsg. von Gustav

Schmoller. Jahrg. XXV, 1901, Heft 2: Die volkswirtschaftliche Aufgabe der Hausindustrie. Akademische Antrittsvorlesung, von Alfr. Weber. — Das Naturrechtsproblem und die Methode seiner Lösung, von L. v. Savigny. — Die freien Interessenverbände für Handel und Industrie und ihr Einfluß auf die Gesetzgebung und Verwaltung, von Fr. Schomerus. — Die Wehrfähigkeit der ländlichen und städtischen Bevölkerung, von G. Bindewald. — Ueber Möglichkeit und Wert einer allgemeinen Statistik der liegenschaftlichen Verschuldung im Großherzogtum Baden, von Otto Bielefeld. — Die Gewerkschaftsateliers zur Bekämpfung der Heimarbeit, von E. Schwiedland. — Centralisation im Bankwesen in Deutschland, von H. Fleischhammer. — Bericht über die XX. Jahresversammlung des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohlthätigkeit, von Emil Münsterberg. — Thirteenth and fourteenth annual report of the Commissioner of Labor 1898 and 1899, von Clemens Heiß. — Ein Versuch begriffsmäßiger Geschichtsschreibung. Eine Selbstanzeige von Kurt Breysig. — Das Aufsteigen des Arbeiterstandes in England, von H. Waentig. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue Folge Jahrgang XIII, 1901, Heft 5: Reichsversicherungsgesetz. — Das Kriegsrisiko der Lebensversicherung in überseeischen Ländern. — Die Schiedsrechnung (dispatche) bei Brandschäden. — Versicherungsgewerbe und Versicherungswissenschaft. — etc.

Mitteilungen vom Verband deutscher Patentanwälte. Jahrg. I, N° 1, April 1901: Zur Einführung. — Das berufsmäßige Vertretungsgeschäft des § 20 und § 21 des Gesetzes betreffend die Patentanwälte, von (Pat.Anw.) Th. Stort. — Eingabe des Verbandes betreffend die Figurenbezeichnungen und Präsidialentgegnung. — etc.

Neue Zeit, die. Revue des geistigen und öffentlichen Lebens. Jahrg. XIX, Band 2, 1900—1901. N° 29—35, 20. IV.—1. VI. 1901: Sozialistische Motive in der französischen Lyrik, von H. Thurow. — Moderne Evangelienkritik, von Franz Mehring. Akademiker und Proletarier, von K. K. — Die Freihandelsbewegung vor der Aera der Bismarckschen Wirtschaftspolitik, von Heinrich Cunow. — Der Eintritt Millerands ins Ministerium, von Jean Jaurès. — Die neue Bewegung in Rußland. — Der Eintritt Millerands ins Ministerium, von Ed. Vaillant. — Der jüngste Parteitag der niederländischen Sozialdemokratie, von W. H. Vliegen. — Die dänischen Wahlen, von H. Bang. — Bismarcks „geniale“ Wirtschaftspolitik, von H. Cunow. — Sozialdemokratische Jugendlitteratur? von Heinr. Schulz. — Städtische Grundrente und Wohnungsfrage, von H. Cohn (München). — Zur Frage des Landbesitzes in Amerika, von L. Werner. — Fort mit dem Proportionalwahlssystem bei den Ortskrankenkassen, von Ed. Gräf. — Der russische Imperialismus und Deutschlands Chinaabenteuer, von M. Walter. — Zum französischen Einigungskongreß, von Rosa Luxemburg. — Zur Konzentrationsbewegung in der amerikanischen Landwirtschaft, von J. L. Franz. — Der Mondsche Nickelgewinnungsprozeß, von Heinr. Vogel. — Die Krise im englischen Unterrichtswesen, von Jakob Brockle. — Machiavelli der Jüngere, von K. Kautsky. — Auch ein moderner Dienstbotenroman („das tägliche Brot, von Klara Viebig“), von Siegf. Weinberg. — Blanqui und der Blanquismus, von Paul Louis (I. Artik.). — Die Lage der Textilindustrie und ihrer Arbeiter, von einem Textilarbeiter. — Bernsteins alte Artikel und neue Schmerzen, von K. Kautsky. — Die deutsche Städteverwaltung. Eine Selbstanzeige, von C. Hugo. — Aerzte im Gewerbeaufsichtsdienst, von Helene Simon. — etc.

Zeitschrift für Kleinbahnen. Herausgeg. vom Ministerium der öffentlichen Arbeiten. Jahrg. VIII, 1901, Heft 4, April: Die elektrischen Straßenbahnen und das Telegraphenwegesetz in Preußen, von (RegR.) v. Rohr. — Staatsbeihilfen für Kleinbahnen. — Ueber elektrische Lokomotiven auf Klein- und Nebenbahnen, von F. Hermann. — Gesetzgebung. — Kleine Mitteilungen. — etc.



# VOLKSWIRTSCHAFTLICHE CHRONIK

FÜR DAS JAHR 1900.

## ABDRUCK

AUS DEN

JAHRBÜCHERN FÜR NATIONALÖKONOMIE UND STATISTIK.

GEGRÜNDET VON **BRUNO HILDEBRAND**.

HERAUSGEGEBEN VON

**DR. J. CONRAD,**

PROF. IN HALLE A. S.,

IN VERBINDUNG MIT

**DR. EDG. LOENING,** UND **DR. W. LEXIS,**

PROF. IN HALLE A. S.

PROF. IN GÖTTINGEN.



**JENA,**

VERLAG VON GUSTAV FISCHER.

1901.





# Volkswirtschaftliche Chronik.

## Jahresübersicht 1900.

### I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Auch im Jahre 1900 ist die deutsche Landwirtschaft bestrebt gewesen, den auf einer Reihe ihrer Erzeugnisse lastenden Preisdruck durch Steigerung der Rotherträge und durch Verteilung des Risikos auf mehrere Wirtschaftszweige bis zu einem gewissen Grade auszugleichen. Leider bietet die Statistik keine genügende Unterlage, um die Rentabilität des landwirtschaftlichen Betriebes auch nur annähernd zu erkennen. Während wir über die Rotherträge der Landwirtschaft, Ernteerträge und Viehproduktion ziemlich genau orientiert sind, fehlt ein ziffermäßiger Nachweis über die Produktionsmittel, insbesondere über die vorhandenen Arbeitskräfte und über die Entwicklung der Arbeitslöhne. Gerade der Mangel an Arbeitskräften und das Steigen der Arbeitslöhne sind im letzten Jahrzehnt immer ausschlaggebender für die Rentabilität des landwirtschaftlichen Betriebes geworden.

Die Getreideernte war im allgemeinen eine befriedigende, vielfach sogar gute, während die Ernte der Hackfrüchte, wie der Kartoffeln, Futter- und Zuckerrüben, hinter den früheren Jahren zurückblieb und die Ernte der Gräser durch die Dürre des vorigen Sommers sehr beeinträchtigt wurde. Im Osten ist die Dürre für viele Betriebe sogar verhängnisvoll geworden.

Glücklicherweise hat die im Jahre 1899 wütende Maul- und Klauenseuche die Landwirtschaft im Vorjahr nicht erheblich heimgesucht, was in vielen Bezirken wie eine Erlösung empfunden wurde. Hoffentlich gelingt es der bakteriologischen Wissenschaft bald, den Erregerbacillus der Seuche und ein praktisch verwertbares Immunisierungsverfahren zu entdecken, wodurch der deutschen Viehzucht und damit einem Nationalvermögen von nicht weniger als 7 Milliarden M. ein unermeßlicher Dienst geleistet werden würde.

Soweit das Wohlergehen der Landwirtschaft neben den Rotherträgen und den Produktionskosten sich in dem Preisstande ihrer Erzeugnisse widerspiegelt, geben hierüber die nachstehenden Uebersichten Auskunft.

(Siehe Tabellen auf S. 494 u. 495.)

Gegenüber dem Jahre 1899 hat von den Getreidearten nur der Weizen im Jahr 1900 eine weitere Preissenkung erlitten, während Roggen, Gerste und Hafer fast auf demselben Preisniveau stehen geblieben sind. Vergleicht man indes die Getreidepreise des Jahres 1900 mit dem 32-jährigen Durchschnittspreis 1869—1900, so stand der Weizenpreis

# I. Preise für Getreide und Kartoffeln im Königreich Preußen.

Preise für 1 Tonne = 1000 kg.

Periode Jahr	Weizen M.	Roggen M.	Gerste M.	Hafer M.	ESkartoffeln M.
1869—1876	223	173	165	161	57
1877—1884	204	164	158	146	58
1885—1892	180	156	148	143	53
1893—1900	154	132	138	137	49
<b>32 jähriger Durchschnitt 1869—1900</b>	<b>190</b>	<b>156</b>	<b>152</b>	<b>147</b>	<b>54</b>
1890	192	170	165	160	50
1891	222	208	171	162	74
1892	189	178	156	149	64
1893	152	135	143	158	46
1894	135	118	132	139	46
1895	140	121	125	121	50
1896	153	122	130	126	45
1897	165	126	135	134	52
1898	186	145	149	148	54
1899	155	143	144	137	50
1900	149	142	142	136	51

# II. Preise für Zucker, Spiritus, Hopfen und Tabak.

Jahr	Rohzucker, Magdeburg I. Prod. M.	Spiritus, roh, Berlin, gut. mind. 80 % 100 hl. M.	Hopfen, Nürnberg Markt. M.	Rohtabak, Mannheim Umlatt pfälz. M.
1890	31,9	37,9	165	103
1891	34,2	21,4	201	96
1892	32,5	38,6	248	95
1893	29,5 <sup>1)</sup>	34,7	296	100
1894	22,8	31,5	274	97
1895	19,9	34,7	131	103
1896	22,1 <sup>1)</sup>	35,0	88	95
1897	19,4	40,2	95	101
1898	20,8	47,7	208	101
1899	21,8	42,4	220	99
1900	22,17	48,8	162	102

41 M. unter demselben, der Roggen 14 M., die Gerste 10 M. und der Hafer 11 M., wodurch der enorme Preisdruck des Weizens wohl am besten illustriert wird. Diese Preissenkung des Weizens würde wahrscheinlich noch größer gewesen sein, wenn nicht durch Aufhebung des Identitätsnachweises seit 1894 und durch die damit bewirkte Ausfuhr des Weizens ein Ventil für die Entlastung des inneren Getreidemarktes, vor allem im Norden und Osten, geschaffen wäre. Wie aus Tabelle V hervorgeht, ist die Ausfuhr von Weizen auf die ansehnliche Höhe von

1) Durch Veränderung der Gesetzgebung über die Zuckersteuer in den Jahren 1891 und 1896 ist die Vergleichbarkeit der Preisreihen 1893 und 1896 unterbrochen.



III. Preise für Schlachtvieh,  
in M. für 100 kg.

Jahr	Berlin				München		
	Rinder Schlacht- gew. Mittelpr. für II	Schweine Lebend- gew. Höchstpr. für II 20 % Tara	Kälber Schlacht- gew. niedr. Pr. für II	Hammel Schlacht- gew. Mittelpr. für II	Rinder Lebend- gew. Mittelpr. für I	Schweine Lebend- gew. Durch- schnittspr.	Kälber Durch- schnittspr.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
1890	119,2	115,7	112,0	115,7	78,0	91,0	87,0
1891	120,3	102,2	110,6	106,7	77,2	80,0	85,0
1892	117,1	110,0	103,0	97,0	72,7	83,0	78,0
1893	108,0	109,0	103,4	87,1	70,3	78,0	69,0
1894	118,9	101,8	107,5	104,7	74,9	85,2	87,3
1895	119,0	90,1	112,8	109,5	75,5	75,0	86,9
1896	112,2	86,2	107,8	102,6	70,5	70,6	76,2
1897	113,1	105,0	115,3	104,8	71,4	83,7	80,3
1898	113,3	111,3	119,7	108,4	73,4	89,0	84,9
1899	115,9	94,8	132,5	110,0	71,5	78,3	84,5
1900	119,05	95,5	128,5	112,3	72,58	74,19	83,66

IV. Preise für Butter, Eier und Wolle.

Jahr	Butter		Eier	Wolle	
	Berlin I. Qu.	München feinste Schweizer		Berlin nord. Schäf. mit.	Bremen gew. Buenos Air. I
	100 kg M.	100 kg M.		100 kg M.	100 kg M.
1890	.	202	352	288	404
1891	220	197	356	273	360
1892	228	203	359	248	320
1893	221	209	373	232	315
1894	206	198	349	216	293
1895	196	185	356	223	274
1896	204	188	346	235	295
1897	207	199	352	221	289
1898	201	194	359	234	314
1899	216	195	369	303	423
1900	220	192	378	281	385

fast 300 000 Tonnen oder fast  $\frac{1}{4}$  der gesamten Jahreseinfuhr gestiegen. Die Ursache des Preisdrucks für Weizen darf wohl in der Hauptsache auf die Konkurrenz Argentinien zurückgeführt werden, das im Vorjahr den deutschen Markt mit 480 000 Tonnen, also allein mit  $\frac{1}{3}$  der gesamten Jahreseinfuhr, überflutet hat.

Auch der Kartoffelpreis hat sich auf der Höhe der letzten Jahre gehalten.

Die Preise für Zucker und noch mehr für Spiritus haben sich im letzten Jahre etwas erholt, Tabak stand etwas höher als im Jahre 1899, während der Hopfenpreis erheblich niedriger war.

Die Preise für Schlachtvieh standen annähernd auf derselben

Höhe wie 1899, ebenso die Butter- und Eierpreise, während der Preis für Schafwolle von dem höheren Preise des Jahres 1899 wieder heruntergegangen ist.

Schließlich mögen noch die nachstehenden Uebersichten über den auswärtigen Handel im Reiche mit landwirtschaftlichen Erzeugnissen zur Beurteilung der Lage der einheimischen Landwirtschaft dienen.

#### V. Ein- und Ausfuhr von Getreide seit 1890.

Jahr	Weizen	Roggen	Hafer	Gerste
	t	t	t	t
Einfuhr.				
1890	672 587	879 903	187 717	735 292
1891	905 332	842 654	119 884	725 519
1892	1 296 213	548 599	87 837	583 297
1893	703 453	224 262	242 946	851 740
1894	1 153 837	653 625	402 550	1 097 497
1895	1 338 178	964 802	238 725	929 009
1896	1 652 705	1 030 670	495 054	1 028 135
1897	1 179 521	856 832	547 880	1 063 515
1898	1 477 455	914 072	456 201	1 153 067
1899	1 370 851	561 251	259 147	1 104 250
1900	1 293 864	893 333	462 351	781 458

Ausfuhr.				
1890	206	119	451	6 425
1891	337	134	373	3 899
1892	244	891	472	9 567
1893	293	271	276	8 235
1894	79 191	49 712	22 759	19 405
1895	69 911	35 992	51 427	49 014
1896	75 214	38 322	30 377	20 968
1897	171 380	106 435	21 363	18 515
1898	134 820	129 706	47 284	12 656
1899	197 402	123 458	68 437	13 989
1900	295 080	76 092	105 998	30 368

#### VI. Einfuhr von Pferden, Rindvieh und Schweinen und Ausfuhr von Schafen seit 1890.

Jahr	Pferde Einfuhr	Jungvieh Einfuhr	Kühe Einfuhr	Ochsen Einfuhr	Stiere Einfuhr	Schweine Einfuhr	Schafe Ausfuhr
	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück
1890	83 506	58 301	106 548	15 527	5 515	596 811	399 039
1891	90 129	75 130	133 527	44 418	8 369	738 599	225 992
1892	82 055	76 429	135 487	43 524	7 251	861 253	317 901
1893	65 234	67 036	83 407	40 568	7 969	800 852	422 365
1894	85 312	106 408	153 310	87 082	14 635	710 128	382 644
1895	103 967	88 044	113 712	62 405	11 199	345 594	334 818
1896	103 260	65 876	82 882	51 553	7 834	108 091	215 015
1897	120 334	71 923	73 788	51 282	5 977	89 826	199 295
1898	121 806	56 236	58 138	49 177	4 213	73 787	154 751
1899	118 796	56 721	59 377	63 087	5 907	70 287	128 264
1900	111 336	58 484	70 683	64 947	6 158	68 563	147 247



## VII. Einfuhr von tierischen Produkten seit 1890.

Jahr	Fleisch	Schmalz	Butter	Käse	Eier
	t	t	t	t	t
1890	26 329	91 030	8 903	8 835	54 072
1891	19 546	87 534	7 950	8 392	57 072
1892	27 702	98 812	7 069	8 271	62 734
1893	16 601	72 459	7 847	8 487	66 314
1894	27 588	79 200	7 586	8 817	79 609
1895	33 197	78 126	6 890	9 348	83 565
1896	26 696	91 621	7 670	10 196	89 030
1897	47 486	117 644	10 036	11 937	99 590
1898	83 597	142 023	10 528	14 049	105 836
1899	73 883	133 328	12 524	15 267	112 579
1900	51 242	125 462	16 636	16 642	118 170

Im auswärtigen Handel mit Getreide ist vor allem, wie schon hervorgehoben, die steigende Ausfuhr desselben bemerkenswert, die nur beim Roggen im vorigen Jahre gegenüber von 1899 nachgelassen hat, dagegen bei den drei anderen Getreidearten zugenommen hat, besonders bei Weizen und Hafer. Die Ausfuhr von Weizen geht nach England, Schweden, Dänemark, Belgien und den Niederlanden, die Roggenausfuhr in erster Linie nach Schweden, Dänemark, Norwegen und den Niederlanden, dagegen wird von der ausgeführten Hafermenge fast die Hälfte nach der Schweiz abgesetzt und der übrige Teil nach England, Schweden und Dänemark, das wichtigste Bestimmungsland für die ausgeführte Gerste ist England. Die gesamte Ausfuhr von Getreide stieg im Jahre 1900 über 500 000 t.

Hinsichtlich der Getreideeinfuhr des Jahres 1900 ist die vermehrte Roggen- und Hafereneinfuhr hervorzuheben, die der verstärkten Einfuhr aus Rußland zu verdanken ist. Dagegen ist die Einfuhr der Gerste so stark zurückgegangen, daß man 8 Jahr zurückgehen muß, um auf eine so niedrige Einfuhrmenge zu treffen.

Im auswärtigen Handel mit lebendem Vieh ist die stärkere Einfuhr der Kühe, die stärkere Ausfuhr der Schafe und die etwas gesunkene Pferdeeinfuhr zu konstatieren.

Bei der Einfuhr tierischer Produkte fällt vor allem die erheblich geringere Einfuhr von Fleisch, um fast 22 000 t weniger als im Jahre 1899; die steigende Einfuhr von Butter und Käse, sowie die gewaltige Einfuhr von Eiern auf.

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Der seit längerer Zeit erwartete Umschlag der wirtschaftlichen Konjunktur ist im Jahre 1900 eingetreten. Nachdem die glänzende Entwicklung von Industrie, Handel und Verkehr, welche 1894 ihren Anfang genommen und 1899 ihren Höhepunkt erreicht hatte, noch einige Monate angehalten hatte, erfolgte im zweiten Vierteljahr 1900 eine Wendung zum Schlechteren. Die Preise vieler wichtiger Produkte (Kohlen, Metalle, Baumwolle u. s. w.) hatten eine solche Höhe

erreicht, daß der Absatz stellenweise zu stocken begann. Die Spekulation wurde unsicher. Namentlich in den leitenden Industrien (Bergwerke, Hütten, Metallverarbeitung, Verwertung der Elektrizität) gewannen die Zweifel überhand, ob die in den letzten Jahren so stürmisch gewesene Nachfrage, welche eine große Ausdehnung der Produktion hervorgerufen hatte, länger anhalten würde. Es war bekannt, daß die Baulust, welche viele Erwerbszweige mit Aufträgen versieht, bereits im Jahre 1899 infolge der Verteuerung der Materialien und der Versteifung des Geldmarktes erheblich nachgelassen hatte. Jetzt verminderte sich auch in vielen anderen Branchen infolge der Steigerung der Produktionskosten die Unternehmungslust. Einen lähmenden Einfluß übte auch die Unsicherheit der allgemeinen politischen Lage (Kriegszustand in Südafrika und China, leidenschaftlich erregte Wahlkämpfe in wichtigen Staaten) aus. Im Sommer und Frühherbst 1900 war die Mutlosigkeit auf wirtschaftlichem Gebiete am größten; die Kurse der leitenden Industriepapiere erreichten einen Tiefstand, der im grellen Gegensatz zu der vor einem Jahre inne gehaltenen Höhe stand. Jedoch trat im allgemeinen keine akute Krisis ein; die Abschwächung der wirtschaftlichen Tätigkeit erfolgte allmählich. Gegen Ende des Jahres 1900 fand sogar, wie sich in einem allerdings schwachen Steigen der Kurse zeigte, nach der ersten großen Depression eine gewisse Besserung der Marktlage statt; dies war namentlich in den Vereinigten Staaten von Amerika der Fall, wo das Wirtschaftsleben nach Beendigung des herbstlichen Wahlkampfes sogar wieder in das Zeichen der Hochkonjunktur trat.

Das Nachlassen der in den letzten Jahren aufs äußerste angespannten wirtschaftlichen Tätigkeit machte in Deutschland den im Jahre 1899 so eindringlichen Klagen über den Mangel an Arbeitskräften und Kapitalien ein Ende. Es haben zahlreiche Betriebs einschränkungen stattgefunden, wodurch nicht wenige Arbeiter überzählig wurden; man klagt Ende 1900 bereits auf der anderen Seite über eine Ueberfüllung des Arbeitsmarktes. Daß die Nachfrage nach Kapital für industrielle Unternehmungen schwächer geworden ist, zeigt sich in dem, wenn auch langsamen, Steigen der Kurse der sicheren Anlagepapiere und in der Bewegung der Diskontsätze in der zweiten Hälfte des Jahres 1900. Der Durchschnittssatz des Diskonts der Deutschen Reichsbank war im Jahre 1900 zwar noch höher als im Vorjahre; er betrug nach der „Frankfurter Zeitung“ 5,34 Proz. gegenüber 5,04 Proz. im Jahre 1899. Diese Höhe erklärt sich aber nur aus den Verhältnissen zu Anfang des Jahres 1900; während in den ersten 6 Monaten der Jahre 1900 und 1899 der Durchschnittssatz 5,64 und 4,63 Proz. betrug, stellte er sich in der zweiten Hälfte der beiden Jahre auf 5,04 und 5,45 Proz.; während der Reichsbankdiskont in den letzten 5 Monaten des Jahres 1899 von 4,5 auf 7 Proz. stieg, betrug er während desselben Zeitraumes im Jahre 1900 dauernd 5 Proz.

Sehr charakteristisch für die Gestaltung des Wirtschaftslebens im Jahre 1900 ist die verhältnismäßige Abnahme der Gründung von



neuen Aktiengesellschaften. Auffallend ist namentlich der starke Rückgang in der zweiten Hälfte des Jahres 1900.

Nach der Berechnung des „Deutschen Oekonomist“ (No. 945) betrugen Zahl und Kapital der in Deutschland neu gegründeten Aktiengesellschaften:

	Zahl der Gesellschaften	Aktienkapital
im 1. Halbjahr 1898	179	245 Mill. M.
„ 2. „ 1898	150	219 „ „
„ 1. „ 1899	182	253 „ „
„ 2. „ 1899	182	292 „ „
„ 1. „ 1900	164	217 „ „
„ 2. „ 1900	97	123 „ „

Was den Gegenstand der 261 neuen Gründungen des Jahres 1900 betrifft, so entfielen 53 von ihnen auf die Metallverarbeitung (Maschinenbau), 33 auf die Industrie der Steine und Erden, 31 auf die Nahrungsmittelbranche (einschl. Brauereien), 22 auf das Baugewerbe, 18 auf die Papier-, Leder-, Holz- und Schnitzstoffindustrie, 17 auf Transportanstalten (außer Eisenbahnen), 16 auf die Textilindustrie, 15 auf Elektrizitätsanstalten, 14 auf Bergbau, Hütten und Salinen, 11 auf die chemische Industrie (Heiz- und Leuchtstoffe) u. s. w.

Hinsichtlich der Höhe des Aktienkapitals steht gleichfall die Metallverarbeitung mit 87 Mill. M. an der Spitze; dann kommen die Transportanstalten (außer Eisenbahnen) mit 34 Mill. M., hierauf das Baugewerbe mit 31, die Elektrizitätsanstalten mit 28, die Textilindustrie mit 27, Bergbau, Hütten und Salinen mit 23, die Industrie der Steine und Erden mit 23, die Papier-, Leder-, Holz- und Schnitzstoffindustrie mit 22, die Nahrungsmittelbranche mit 21 Mill. M., u. s. w.

Die vom „Deutschen Oekonomist“ regelmäßig veröffentlichte interessante Statistik der Neugründungen von Aktiengesellschaften vom Jahre 1871 an ist folgende:

	Zahl der Gesellschaften	Aktienkapital 1000 M.		Zahl der Gesellschaften	Aktienkapital 1000 M.
1871	207	758 760	1886	113	103 940
1872	479	1477 730	1887	168	128 410
1873	242	544 180	1888	184	193 680
1874	90	105 920	1889	360	402 540
1875	55	45 560	1890	236	270 990
1876	42	18 180	1891	160	90 240
1877	44	43 420	1892	127	79 820
1878	42	13 250	1893	95	77 260
1879	45	57 140	1894	92	88 260
1880	97	91 590	1895	161	250 680
1881	111	199 240	1896	182	268 580
1882	94	56 100	1897	254	380 470
1883	192	176 030	1898	329	463 620
1884	153	111 240	1899	364	544 390
1885	70	53 470	1900	261	340 460

Der Umschwung in der wirtschaftlichen Konjunktur zeigt sich auch in der Emissionsstatistik. Die Emission neuer Wertpapiere hat im Jahre 1900 in Deutschland nachgelassen. Die „Frankfurter Zeitung“ (vom 10. Januar 1901) giebt folgende Zusammenstellung der in den letzten 4 Halbjahren in Deutschland emittierten Werte (Mill. M.):

Wertpapiere	1899				1900			
	1. Halbjahr		2. Halbjahr		1. Halbjahr		2. Halbjahr	
	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert
Deutsche Staatsanleihen	406,50	377,29	15,00	14,45	134,80	121,80	52,50	51,20
Ausländ. Staatsanleihen	41,80	21,83	80,16	65,23	25,50	23,04	19,20	7,90
Stadt- und Provinzial- obligationen	113,12	110,09	96,27	94,57	191,79	188,33	130,91	129,83
Deutsche Hypotheken- bankenobligationen	190,00	190,00	190,00	190,00	220,00	220,00	50,00	50,00
Ausländ. Hypotheken- bankenobligationen	18,00	17,35	22,70	22,08	3,24	3,21	4,00	3,91
Sonstige Obligationen	128,14	127,23	49,30	49,72	130,08	131,42	69,86	69,73
Bankaktien	177,80	227,00	53,37	68,42	66,64	82,44	48,39	65,30
Eisenbahnaktien	28,81	39,54	43,63	53,30	30,26	32,10	34,86	36,08
Industrieaktien	275,07	453,05	148,31	213,13	173,59	246,98	80,85	120,92
	1379,24	1563,38	698,74	770,90	975,90	1048,82	490,57	534,87

Der Gesamtwert der Emissionen im Jahre 1900 ist niedriger als in einem der 4 Vorjahre, jedoch höher als im Jahre 1895, wie sich aus folgender, der „Frankfurter Zeitung“ entnommenen statistischen Uebersicht ergibt (Mill. M.):

Wertpapiere (Kurswert)	1895	1896	1897	1898	1899	1900
Deutsche Staatsanleihen	42,69	33,94	24,93	145,83	391,74	172,50
Ausländ. „	73,10	392,79	166,38	325,96	87,06	30,94
Stadt- u. Provinzialobligationen	121,62	109,28	190,54	195,41	204,66	318,16
Deutsche Hypothekenbanken- obligationen	306,13	424,87	423,51	304,38	383,45	270,00
Ausländ. Hypothekenbanken- obligationen	46,54	230,90	102,32	30,75	39,43	7,12
Sonstige Obligationen	201,38	331,08	375,76	458,05	176,95	201,15
Bankaktien	152,23	190,05	353,57	357,96	295,42	147,74
Eisenbahnaktien	7,83	37,29	30,96	167,23	92,84	68,18
Industrieaktien	229,23	307,34	283,22	476,78	666,18	367,90
	1180,75	2057,54	1952,18	2462,35	2337,73	1583,69
Davon in festverzinslichen Obliga- tionen	791,46	1522,86	1284,43	1460,38	1283,29	999,87
Aktien	389,29	534,68	667,75	1001,97	1054,44	583,82

Die nach etwas abweichenden Grundsätzen aufgestellte Emissionsstatistik des „Deutschen Oekonomist“ (No. 942) enthält folgende Endziffern (Mill. M.):

Emissionen	1897		1898		1899		1900	
	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert
Deutsche Wert- papiere	1088,52	1311,79	1389,58	1697,48	2001,47	2377,57	1390,19	1575,74
Ausländ. Wert- papiere	718,33	632,91	732,31	709,72	232,09	233,82	280,39	275,27
Im ganzen	1806,85	1944,70	2021,89	2407,15	2233,56	2611,39	1670,58	1851,01



Ein wesentlich anderes Bild zeigt die englische Emissionsstatistik; die hohen Zahlen derselben im Jahre 1900 sind zum großen Teil durch das Geldbedürfnis des englischen Staates zur Kriegsführung bedingt<sup>1)</sup>. Nach dem Londoner „Economist“ wurden in England folgende Beträge emittiert:

	1900	1899	1898	1897	1896
	1000 £	1000 £	1000 £	1000 £	1000 £
1. Vierteljahr	51 587	39 416	48 054	28 116	30 925
2. „	31 189	48 697	38 157	47 777	48 569
3. „	49 769	19 291	37 705	31 874	41 287
4. „	32 954	25 765	27 257	49 522	32 026
	165 499	133 169	150 173	157 289	152 807

Die Bewegung der wichtigsten Warenpreise in Deutschland zeigt sich in folgender Tabelle:

Großhandelspreise (Mark).

Warengattung	Ort	1898	1899	1900	Sept. 1900	Okt. 1900	Nov. 1900	Dez. 1900
Roggen	Danzig	142,3	139,5	133,1	128,8	126,3	125,9	125,1
Weizen	„	178,7	151,1	142,9	150,8	147,2	146,9	148,4
Hafer	„	138,0	125,4	123,7	127,0	125,0	124,1	122,9
Gerste	„	144,2	131,9	133,3	139,2	135,9	132,8	135,4
Hopfen	Nürnberg	?	263,0	198,2	220,0	220,0	205,0	195,0
Kartoffeln	Berlin	30,4	27,1	30,5	26,7	27,5	26,7	27,5
Rindfleisch	„	113,3	115,9	119,0	127,0	124,7	120,5	117,6
Schweinefleisch	„	111,3	94,8	95,5	104,8	104,2	105,2	102,6
Kalbfleisch	„	119,7	132,5	128,5	129,6	138,0	141,0	131,6
Hammelfleisch	„	108,4	110,0	112,3	115,0	112,0	109,0	103,8
Roggenmehl	Danzig	20,3	19,5	19,1	19,5	19,0	18,5	18,0
Weizenmehl	„	25,5	20,8	19,5	20,0	19,7	19,5	19,2
Rohzucker	Köln	22,5	23,5	24,1	25,3	22,5	22,3	22,1
Raffinade	„	50,7	52,3	54,8	57,2	55,6	55,7	56,2
Kartoffelspirit	Berlin	?	?	48,8	51,0	49,3	47,6	44,9
Heringe	Stettin	33,5	38,3	42,4	41,0	37,5	36,0	37,0
Kaffee	Bremen	79,1	69,2	88,5	93,5	90,0	89,0	83,0
Reis	„	23,4	21,9	21,2	21,2	21,2	20,6	20,5
Rohtabak	„	47,0	47,5	55,3	58,0	58,0	58,0	58,0
Wolle	Berlin	234,4	302,9	280,8	270,0	250,0	250,0	250,0
Baumwolle	Bremen	53,2	54,8	83,1	84,0	86,4	83,0	83,2
Rohseide	Krefeld	41,1	50,3	47,8	41,0	42,0	42,0	42,0
Hanf	Lübeck	57,4	58,6	65,1	67,0	67,0	68,5	70,0
Roheisen	Breslau	61,6	75,5	90,7	91,0	85,0	?	?
Blei	Berlin	27,5	32,0	37,1	38,0	38,0	37,2	36,5
Kupfer	„	114,0	160,4	160,2	164,0	162,0	161,0	160,0
Zink	Breslau	39,5	48,1	39,5	37,0	37,2	37,2	36,5
Zinn	Frankfurt a./M.	146,9	251,7	271,0	276,0	268,0	260,0	248,0
Steinkohlen	Breslau	13,1	13,7	17,0	17,6	17,6	19,0	19,0
Petroleum	Bremen	12,1	14,8	14,8	14,8	13,9	13,8	13,7

1) Ueber den Einfluß eines neuen Aktiengesetzes auf die Zahl der Neugründungen und Emissionen vgl. Chronik für 1900, S. 469.

Die Preise der Lebensmittel (Getreide und Fleisch) haben sich nicht erheblich verändert. Auf die in der letzten Zeit häufig beobachtete beträchtliche Steigerung der Preise der Metalle ist in den letzten Monaten eine rückläufige Bewegung gefolgt; trotz des Sinkens der Preise standen dieselben jedoch am Schlusse des Jahres 1900 noch immer recht hoch. An Stelle der Wolle, welche wieder einen niedrigen Preisstand erreicht hat, ist die Baumwolle außerordentlich im Preise gestiegen.

Die Totalindexziffer des Londoner „Economist“ (vgl. oben S. 367) ist am Schlusse des Jahres 1900 wieder beträchtlich niedriger als in der Mitte des Jahres; sie ist noch unter ihren Stand zu Anfang des Jahres 1900 hinabgesunken. Die Ziffern waren folgende:

1890 am 1. Januar	2236	1899 am 1. Januar	1918
1891 „ 1. „	2224	1899 „ 1. April	1973
1892 „ 1. „	2133	1899 „ 1. Juli	2028
1893 „ 1. „	2120	1899 „ 1. Oktober	2085
1894 „ 1. „	2082	1900 „ 1. Januar	2145
1895 „ 1. „	1923	1900 „ 1. April	2240
1896 „ 1. „	1999	1900 „ 1. Juli	2211
1897 „ 1. „	1950	1900 „ 1. Oktober	2235
1898 „ 1. „	1890	1901 „ 1. Januar	2125

Der Außenhandel Deutschlands hat im Jahre 1900 nach vorläufigen amtlichen Ermittlungen weitere Fortschritte gemacht. In diesem Jahre betrug der Gesamtwert der deutschen Ein- und Ausfuhr 10 389 Mill. M.<sup>1)</sup> gegenüber 10 152 Mill. M. und 9450 Mill. M. in den Jahren 1899 und 1898.

Den Anteil von Ein- und Ausfuhr zeigt folgende Tabelle:

#### A. Einfuhr.

	Gesamtgewicht	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1898	42,7 Mill. t	5439,7 Mill. M.	359,0 Mill. M.	5080,6 Mill. M.
1899	44,7 „ „	5783,6 „ „	300,5 „ „	5483,1 „ „
1900 <sup>1)</sup>	45,9 „ „	5833,3 „ „	276,3 „ „	5557,1 „ „

#### B. Ausfuhr.

1898	30,1 Mill. t	4010,6 Mill. M.	254,0 Mill. M.	3756,6 Mill. M.
1899	30,4 „ „	4368,4 „ „	161,4 „ „	4207,0 „ „
1900 <sup>1)</sup>	32,7 „ „	4555,3 „ „	141,0 „ „	4414,3 „ „

Teilt man die einzelnen Warengruppen der amtlichen Statistik (abgesehen von den unbedeutenden Posten: Kalender, Lichte und Spielkarten) wie bei den letzten Vierteljahresübersichten (vergl. oben S. 109, 236 und 368) in vier Hauptgruppen ein, je nach der Zu- oder Abnahme der Ein- und Ausfuhr, so ergibt sich folgendes (Angaben in 1000 dz):

1) Der Wert der Ein- und Ausfuhr im Jahre 1900 ist hier vorläufig nach den für 1899 festgestellten Einheitswerten berechnet worden. Jedoch sind für die hauptsächlichsten Getreide- und Mehlarthen, für gewisse Arten fabriziertes Eisen, für rohe Baum- und Schafwolle, für Kohlen, Chilesalpeter und optische Gläser besondere Einheitswerte benutzt worden.



Warengruppen	Einfuhr			Ausfuhr		
	1900	1899	Unter- schied	1900	1899	Unter- schied
I. Abfälle	11 569	10 299	+ 1270	1 543	1 385	+ 158
Eisen und Eisenwaren	9 831	8 398	+ 1433	15 486	15 099	+ 387
Erden, Erze, edle Metalle, Asbest und Asbestwaren	76 289	73 569	+ 2720	59 151	56 898	+ 2 254
Holz und andere Schnitzstoffe, sowie Waren daraus	56 188	53 293	+ 2895	6 152	5 626	+ 526
Kleider und Leibwäsche, fertige, auch Putzwaren	5	4	+ 0	110	103	+ 7
Kupfer u. s. w., sowie Waren daraus	990	850	+ 140	644	594	+ 50
Kurze Waren, Quincaillerien u. s. w.	10	9	+ 1	401	358	+ 42
Litterarische und Kunstgegenstände	62	58	+ 4	206	184	+ 22
Oel und Fette	7 810	7 630	+ 180	1 762	1 759	+ 4
Papier und Pappwaren	549	427	+ 121	2 171	1 838	+ 334
Petroleum	11 206	10 764	+ 443	175	156	+ 19
Steine und Steinwaren	12 460	11 923	+ 537	7 247	6 430	+ 817
Steinkohlen, Braunkohlen, Koks, Torf und Torfkohlen	160 648	154 369	+ 6279	181 189	165 169	+ 16 020
Stroh- und Bastwaren	23	22	+ 0	17	16	+ 1
Teer; Pech; Harze; Asphalt	2 863	2 640	+ 224	997	933	+ 64
Tiere und tierische Produkte	1 901	1 823	+ 78	129	112	+ 17
Vieh	1 619	1 574	+ 45	152	133	+ 19
Zink und Zinkwaren	246	240	+ 6	710	667	+ 42
Zinn und Zinnwaren	126	124	+ 2	32	26	+ 6
II. Blei und Bleiwaren	709	562	+ 147	369	414	— 45
Bürstenbinder- und Siebmacherwaren	11	9	+ 2	23	23	— 0
Haare; Federn; Borsten	168	163	+ 5	51	55	— 3
Häute und Felle	1 327	1 193	+ 134	486	523	— 37
Thonwaren	2 339	2 309	+ 30	4 271	4 648	— 377
III. Baumwolle und Baumwollenwaren	3 853	3 943	— 90	1 062	1 003	+ 59
Droguerie, Apotheker- und Farbewaren	11 445	12 851	— 1405	8 342	7 964	+ 378
Flachs u. andere vegetabilische Spinnstoffe (außer Baumwolle)	2 270	2 336	— 67	609	582	+ 28
Getreide und andere Erzeugnisse des Landbaues	65 381	66 457	— 1075	9 514	8 274	+ 1 240
Glas und Glaswaren	131	142	— 11	1 368	1 219	+ 149
Hopfen	27	31	— 4	96	77	+ 20
Instrumente, Maschinen und Fahrzeuge	1 457	1 504	— 48	2 956	2 832	+ 124
Leinengarn, Leinwand und andere Leinenwaren	210	231	— 21	224	149	+ 75
Material-, Spezerei-, Konditorwaren u. s. w.	13 219	13 960	— 741	17 891	17 496	+ 395
Pelzwerk (Kürschnerarbeiten)	6	8	— 2	7	6	+ 1
Seife und Parfümerien	16	21	— 5	91	84	+ 6
Wachstuch, Wachsmusselin, Wachstafft	5	5	— 1	12	9	+ 3
IV. Kautschuck und Guttapercha, sowie Waren daraus	151	152	— 1	97	104	— 7
Leder und Lederwaren	109	116	— 7	198	199	— 1
Seide und Seidenwaren	64	71	— 7	66	69	— 3
Wolle und Waren daraus	1 966	2 441	— 475	770	773	— 3

Die Wichtigkeit der einzelnen Warengruppen im Außenhandel Deutschlands zeigt die folgende Tabelle, welche sämtliche Gruppen

enthält, deren (vorläufig festgestellter) Wert im Jahre 1900 mehr als 100 Mill. M. betrug; für die Reihenfolge ist dieser Wert maßgebend.

A. Einfuhr.

Warengruppen	Mill. M.		
	1900 <sup>1)</sup>	1899	1898
Getreide und andere Erzeugnisse des Landbaues	853	857	932
Material-, Spezerei- und Konditorwaren	687	691	694
Erden, Erze, edle Metalle, Asbest etc.	500	500	511
Baumwolle und Baumwollenwaren	420	332	336
Wolle etc. und Waren daraus	411	560	413
Holz- und andere Schnitzstoffe, sowie Waren daraus	376	369	388
Droguerie-, Apotheker- und Farbwaren	250	258	230
Häute und Felle	221	188	185
Oel und Fette	201	200	197
Steinkohlen, Brannkohlen, Koks etc.	191	158	133
Tiere und tierische Produkte	182	176	143
Seide und Seidenwaren	178	201	166
Kupfer etc. und Waren daraus	153	132	102
Vieh	151	152	151
Eisen und Eisenwaren	121	108	68
Petroleum	102	97	80

B. Ausfuhr.

Warengruppen	Mill. M.		
	1900 <sup>1)</sup>	1899	1898
Eisen und Eisenwaren	473	424	365
Material-, Spezerei- und Konditorwaren	384	370	375
Wolle etc. und Waren daraus	355	359	312
Droguerie-, Apotheker- und Farbwaren	348	367	340
Baumwolle und Baumwollenwaren	301	263	232
Instrumente, Maschinen, Fahrzeuge	282	250	218
Steinkohlen, Braunkohlen, Koks etc.	267	234	206
Erden, Erze, edle Metalle, Asbest etc.	220	237	319
Seide und Seidenwaren	170	181	159
Litterarische und Kunstgegenstände	157	139	135
Kurzwaren, Quincaillerien etc.	154	142	126
Kupfer etc. und Waren daraus	139	127	98
Getreide und andere Erzeugnisse des Landbaues	138	122	119
Kleider, Leibwäsche, Putzwaren	135	142	107
Holz und andere Schnitzstoffe, sowie Waren daraus	132	121	114
Leder und Lederwaren	131	166	148
Papier und Pappwaren	113	97	96

Der Anteil der wichtigsten Warengattungen an der Ein- und Ausfuhr Deutschlands zeigt sich in der folgenden Uebersicht, in welcher alle Waren enthalten sind, deren vorläufig festgestellter Ein- bzw. Ausfuhrwert im Jahre 1900 mehr als 50 Mill. M. betrug. Die Reihenfolge richtet sich nach den Werten von 1900.

1) Vergl. die vorige Anmerkung.



A. Einfuhr.

Warengattungen	1898	1899	1900 <sup>1)</sup>	Proz. der Gesamt- einfuhr von 1900 <sup>1)</sup>
	Wert in Mill. M.			
Rohe Baumwolle	237,5	228,5	313,2	5,4
Rohe Schafwolle	241,4	328,4	208,2	3,6
Weizen	231,4	180,4	172,8	3,0
Gemünztes Gold	151,1	127,5	137,8	2,4
Roher Kaffee	137,0	128,0	131,9	2,3
Gesägtes Bau- und Nutzholz	104,9	123,7	131,4	2,3
Mais	126,4	135,2	128,8	2,2
Rohkupfer	78,8	104,0	123,6	2,1
Steinkohlen	69,0	85,4	114,6	2,0
Ungefärbte Rohseide	103,1	127,6	114,1	2,0
Wollengarn (einschl. Kammgarn)	92,2	113,4	106,0	1,8
Rohes Gold (in Barren etc.)	175,1	143,8	103,5	1,8
Rohes Bau- und Nutzholz	112,5	95,6	101,9	1,7
Eier	85,2	96,3	101,0	1,7
Roggen	102,6	64,9	100,2	1,7
Rindshäute	85,7	81,1	96,6	1,7
Gerste	132,8	127,9	92,8	1,6
Rohtabak	92,0	89,1	90,0	1,5
Chilesalpeter	61,6	77,7	77,5	1,3
Kautschuk und Guttapercha	54,5	76,7	75,5	1,3
Raffiniertes Petroleum	60,8	72,8	74,8	1,3
Maschinen und Maschinenteile	52,5	56,9	60,8	1,2
Eisenerz	54,5	70,2	69,4	1,2
Kleie	44,8	52,0	63,8	1,1
Braunkohlen	55,8	60,3	61,8	1,1
Schweineschmalz	67,0	64,0	58,0	1,0
Gekämmte Wolle	46,3	77,5	56,8	1,0
Oelkuchen	53,2	54,2	56,3	1,0
Baumwollengarn	53,9	55,6	55,2	0,9
Leinsaat	50,6	54,9	55,2	0,9

B. Ausfuhr.

Warengattungen	1898	1899	1900 <sup>1)</sup>	Proz. der Gesamt- ausfuhr 1900 <sup>1)</sup>
	Wert in Mill. M.			
Steinkohlen	159,7	180,2	209,8	4,6
Grobe Eisenwaren	125,6	148,6	175,5	3,9
Maschinen und Maschinenteile	137,7	153,3	154,1	3,4
Unbedruckte wollene Tuch- und Zeug- waren	133,6	144,3	152,5	3,3
Rohzucker	94,2	97,7	111,5	2,4
Feine Eisenwaren	78,1	98,9	107,4	2,4
Raffinierter Zucker	118,2	105,8	105,3	2,3
Gemünztes Gold	208,2	122,2	98,3	2,2
Halbseidene Zeuge, Tücher etc.	80,6	88,9	88,7	1,9
Kleider etc. aus Baumwolle, Wolle, Leinen etc.	59,7	85,5	80,1	1,8
Bücher, Karten, Musikalien	70,8	70,6	78,7	1,7
Anilin- und andere Theerfarbstoffe	72,0	74,9	78,5	1,7
Dichte gefärbte baumwollene Gewebe	61,1	67,9	74,6	1,6
Farbendruckbilder	58,0	62,2	70,2	1,5
Baumwollene Strumpfwaren	?	52,9	58,9	1,3
Wollengarn	44,9	57,3	57,0	1,3
Spielzeug aller Art	38,8	43,0	53,4	1,2
Handschuhleder, lackiertes und gefärbtes Leder	46,4	51,7	51,4	1,1

1) Vergl. die vorige Anmerkung.

Was die letzten Monate des Jahres 1900 betrifft, so vollzog sich in denselben die Entwicklung des Außenhandels Deutschlands, im Vergleich mit den entsprechenden Zeitabschnitten der Vorjahre, folgendermaßen:

		Einfuhr		Ausfuhr	
		39,1	Mill. de.	26,7	Mill. de.
November	1898	39,1	„ „	27,1	„ „
„	1899	41,1	„ „	29,7	„ „
„	1900	34,8	„ „	25,8	„ „
Dezember	1898	33,5	„ „	24,1	„ „
„	1899	37,7	„ „	26,4	„ „
„	1900	427,3	„ „	300,9	„ „
Januar bis Dezember	1898	446,5	„ „	304,0	„ „
„ „ „	1899	459,3	„ „	326,8	„ „
„ „ „	1900				

Der Außenhandel Englands hat im Jahre 1900 ungewöhnlich stark zugenommen, wie sich aus folgender Zusammenstellung ergibt:

£ 1 000 000.

	Einfuhr	Ausfuhr		
	im ganzen	englische Waren	fremde Waren	im ganzen
1898	470,6	233,4	60,6	294,0
1899	485,0	264,5	65,0	329,5
1900	523,6	291,5	63,1	354,6

Im Außenhandel Frankreichs ist nach vorläufigen Berechnungen im Jahre 1900 ein kleiner Rückgang zu verzeichnen. Die Ziffern sind folgende (Mill. frs.):

	Einfuhr:	1898	1899	1900
Nahrungsmittel		1506	951	829
Rohstoffe für die Industrie		2349	2840	2738
Fabrikate		618	728	841
Zusammen		4473	4518	4409
	Ausfuhr:			
Nahrungsmittel		663	675	776
Rohstoffe für die Industrie		932	1210	1090
Fabrikate		1708	2077	1996
Poststücke		208	190	215
Zusammen		3511	4153	4078

Ueber den Außenhandel Oesterreich-Ungarns (ausschließlich des Edelmetallverkehrs) werden folgende vorläufige Angaben gemacht (in Mill. Kronen):

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1900	1899	1900	1899
Rohstoffe	995,2	915,7	810,7	817,8
Halbfabrikate	225,9	229,1	292,3	280,4
Ganzfabrikate	462,4	464,1	808,9	763,4
Zusammen	1683,5	1608,9	1911,9	1861,6



Der Außenhandel der Vereinigten Staaten von Amerika hat im Jahre 1900 außerordentliche Fortschritte gemacht, wie folgende Zahlen zeigen (in Mill. Dollars):

Kalenderjahre	Einfuhr	Ausfuhr	Unterschied
1895	802	825	+ 23
1896	682	1006	+ 324
1897	743	1100	+ 357
1898	635	1256	+ 621
1899	799	1275	+ 476
1900	829	1478	+ 649

Im Jahre 1900 sind die Bestrebungen, den Außenhandel durch staatliche Veranstaltungen (Verbesserung der Auskunftserteilung u. s. w.; vergl. Chronik für 1899, S. 375) zu fördern, in den wichtigsten Staaten fortgesetzt werden. Zu wesentlichen Neuerungen auf diesem Gebiete ist es indessen nicht gekommen.

Große Rührigkeit entwickelten dagegen zahlreiche Staaten in der Regelung ihrer handelspolitischen Beziehungen zu anderen Staaten. Ein Blick auf das Sachregister der „Chronik“ zeigt, wie groß die Zahl der Handelsverträge war, welche im Jahre 1900 abgeschlossen oder wenigstens vorbereitet wurden.

Namentlich in Deutschland ist die Neugestaltung der Handelspolitik in den Vordergrund des politischen Interesses getreten. Regierung, Parteien und Interessenvertretungen bereiten sich mit großem Eifer auf die Lösung der Aufgaben vor, welche der Ablauf der Handelsverträge Ende 1903 stellt. Zunächst handelt es sich hier um die Revision des autonomen deutschen Zolltarifs. Welche Zollsätze die deutsche Regierung vorzuschlagen gedenkt, ist Ende 1900 noch unbekannt; zu Anfang des Jahres 1900 wurde nur der Entwurf eines neuen Tarifschemas veröffentlicht. Viel erörtert wurde im Laufe des Jahres die Frage, ob der neue Tarif die Form eines Doppeltarifs (mit Maximal- und Minimalsätzen) erhalten solle. Bezüglich der Erneuerung der Handelsverträge Deutschlands mit fremden Staaten wurde die Frage aufgeworfen, ob die Verabredung der Meistbegünstigung wie bisher eine der Grundlagen des Handelsverkehrs Deutschlands mit dem Auslande bilden solle. Als die Kardinalfrage in den kommenden handelspolitischen Kämpfen betrachtet man allgemein die Frage der Getreidezölle. Mit der Neuregelung der handelspolitischen Beziehungen zu den mittel- bzw. osteuropäischen Staaten, mit welchen das Deutsche Reich 1891—1894 Tarifverträge abgeschlossen hat, wird jedenfalls der Versuch einer definitiven Gestaltung des handelspolitischen Verhältnisses Deutschlands zu wichtigen anderen Staaten, insbesondere zu England und zur nordamerikanischen Union, verbunden werden. Einstweilen ist das deutsch-englische Handelsprovisorium im Jahre 1900 einfach verlängert worden. Mit den Vereinigten Staaten von Amerika hat Deutschland im Jahre 1900 zwar einen formellen Handelsvertrag abgeschlossen; aber der Inhalt desselben ist nur provisorischen Charakters. Die beiden Kontrahenten gewährten sich einstweilen, wenn auch nicht prinzipiell, so doch that-

sächlich die Meistbegünstigung; aber die handelspolitischen Schwierigkeiten im Verkehre Deutschlands mit der Union werden sich von neuem erheben, sobald die Tarifverträge, welche die Vereinigten Staaten auf Grund des vierten Abschnittes des Dingley-Tarifgesetzes mit anderen Ländern (Frankreich, Argentinien, Nicaragua, Britisch-Guyana und Britisch-Westindien) abgeschlossen haben, ratifiziert sein werden. Sobald diese Verträge in Kraft treten, wird Deutschland in den Vereinigten Staaten wieder differenziert; allerdings ist es leicht möglich und wird in letzter Zeit sogar als wahrscheinlich angesehen, daß die sämtlichen Verträge am Widerstande des amerikanischen Senats scheitern werden. Jedenfalls bedarf der alte Streit zwischen Deutschland und der Union über die Auslegung der Meistbegünstigungsklausel noch immer einer definitiven Erledigung. — In der Kolonialpolitik hatte Deutschland im Jahre 1900 keine größeren Erfolge zu verzeichnen; es ist jedoch in diesem Zusammenhange der in diesem Jahre beschlossenen starken Vermehrung der deutschen Kriegsflotte zu gedenken.

Im Mittelpunkt der Handels- und Kolonialpolitik Englands stand auch im Jahre 1900 das Problem eines engeren wirtschaftlichen Zusammenschlusses des Mutterlandes und seiner Kolonien. Das Problem ist seiner Lösung nicht näher gekommen. Gegen die Bildung eines groß-britischen Zollvereins sträubt sich namentlich das Mutterland entschieden. In der wichtigsten Kolonie, Canada, welche das Mutterland politisch begünstigt, regt sich in der letzten Zeit wieder ein stärkerer Widerspruch gegen diese Art handelspolitischer Bevorzugung, die nicht einmal auf Gegenseitigkeit beruht. Ob andere wichtige Kolonien, namentlich Australien und Südafrika, dem Beispiele Canadas folgen werden, ist sehr zweifelhaft. Was die im Jahre 1900 vollzogene politische Einigung der australischen Kolonien betrifft, so hat dieselbe noch keine unmittelbaren handelspolitischen Folgen gehabt; es ist jedoch eine der wichtigsten Aufgaben des neuen Bundestaates, binnen kurzem über die von ihm zu befolgende Handelspolitik schlüssig zu werden; spätestens Anfang 1903 muß nach der Verfassung ein einheitlicher australischer Zolltarif in Kraft treten. In Südafrika sind infolge des Krieges Englands gegen die Buren die handelspolitischen Erwägungen in den Hintergrund getreten; das Ende des Krieges ist noch nicht abzusehen; England hat zwar die beiden Burenstaaten nach Besetzung der Hauptstädte derselben formell annektiert; einstweilen besteht aber die dadurch erzielte Vergrößerung des englischen Kolonialbesitzes nur auf dem Papiere.

Die Expansionspolitik der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika ist, wie der Ausfall der Präsidentenwahl im Jahre 1900 zeigt, von der Mehrheit des Volkes gebilligt worden. Es ist daher anzunehmen, daß die Wirtschaftspolitik der Union mehr und mehr „imperialistisch“ werden wird. Vorläufig bereiten die auswärtigen Erwerbungen, Cuba, Porto Rico, Hawaii und die Philippinen, der Union mancherlei Sorge; die wirtschaftlichen Beziehungen der den Spaniern abgenommenen Inseln zur Union konnten noch immer nicht endgültig geregelt werden; auf den Philippinen wird sogar noch gekämpft. Der



wirtschaftlichen Expansionspolitik der Vereinigten Staaten soll die geplante Vermehrung der Kriegs- und Handelsflotte der Union dienen. Symptomatisch ist die Bedeutung, welche man der Kontrolle des zu bauenden Nicaragua-Kanals durch die Vereinigten Staaten unter Zurückdrängung Englands beimißt.

Die übrigen Staaten sind auf dem Gebiete der Handels- und Kolonialpolitik im Jahre 1900 wenig hervorgetreten. Allerdings sind Rußland und Frankreich in der Stille eifrig und wohl auch erfolgreich bemüht, ihr Gebiet in Nord- und Centralafrika bzw. in Ost- und Mittelasien beständig auszudehnen; ferner hat sich die Türkei durch eine Reihe handelspolitischer Maßregeln bemerkbar gemacht.

Ernste Verwickelungen, welche auf handels- und kolonialpolitische Ursachen zurückzuführen sind, sind im Jahre 1900 in China entstanden. Die wirtschaftliche Erschließung und Ausbeutung Chinas bildete seit Jahren einen Gegenstand der Eifersucht der großen Handelsstaaten. Von einer Aufteilung des schwachen Reiches, die mit unendlichen Schwierigkeiten verbunden sein würde, mußte man vorläufig Abstand nehmen; einige Staaten suchten sich jedoch gewisse „Einflußsphären“ zu sichern. Im Herbst 1899 schlugen darauf die Vereinigten Staaten von Amerika vor, die fremden Mächte möchten sich zur „Politik der offenen Thür“ in China verpflichten; d. h. sie sollten sich damit einverstanden erklären, daß die Angehörigen aller Nationen in China volle Gleichheit in Bezug auf Handel und Schifffahrt genießen sollten. Im Frühjahr 1900 konnte festgestellt werden, daß alle beteiligten Mächte den Vorschlag der Vereinigten Staaten angenommen hatten. Bald darauf gewann die fremdenfeindliche Partei in China die Oberhand; und es entstanden die Wirren, welche zur Entsendung von fremden Streitkräften nach China führten und am Schluß des Jahres 1900 noch nicht beigelegt waren.

Auf dem Gebiete des internationalen Verkehrswesens erregten im Jahre 1900 das größte Interesse die sibirische Eisenbahn und das Projekt eines centralamerikanischen Kanals. Die sibirische Bahn ist soweit vollendet, daß jetzt ein Schienenweg Europa mit dem großen Ozean verbindet. In Centralamerika konkurrieren noch immer die Projekte eines Panama- und eines Nicaraguakanals; die Ausführung des letzteren Projektes ist wohl in erster Linie zu erwarten, da sich die Vereinigten Staaten für dasselbe lebhaft interessieren.

Die auf die Erweiterung des Wasserstraßennetzes Preußens, insbesondere auf den Bau eines Rhein-Weser-Elb-Kanals, gerichteten Pläne sind im Jahre 1900 dem preußischen Landtage nicht vorgelegt worden.

Wie sich aus den Betriebsergebnissen der deutschen Eisenbahnen ergibt, hat der Eisenbahnverkehr Deutschlands im Jahre 1900 zugenommen. Die Einnahmen der Bahnverwaltungen betrugen

I. für die Bahnen mit dem Rechnungsjahre 1. April bis 31. März in der Zeit vom 1. April bis Ende 1900;

II. für die Bahnen mit dem Rechnungsjahre 1. Januar bis 31. Dezember in der Zeit vom 1. Januar bis Ende 1900:

Einnahme	im ganzen Mk.	gegen das Vorjahr Mk.	auf 1 km Mk.	gegen das Vorjahr Mk.   v. H.
I. a) aus dem Personenverkehre	353 771 961	+ 27 631 897	9 738	+ 601   + 6,58
b) aus dem Güterverkehre	775 786 701	+ 42 956 882	20 966	+ 805   + 3,99
II. a) aus dem Personenverkehre	78 059 104	+ 3 389 518	12 511	+ 344   + 2,83
b) aus dem Güterverkehre	147 849 023	+ 6 229 186	23 301	+ 587   + 2,58

Die Gesamtlänge der 70 deutschen Eisenbahnen, welche schon im Dezember 1890 im Betriebe waren, betrug 43 774,59 km im Dezember 1900.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Das Jahr 1900 charakterisiert sich als ein Jahr des Rückschlags nach einer Periode beispiellosen Aufschwungs. Nicht allein ist in der wirtschaftlichen Aufwärtsbewegung, die in Deutschland zuerst und am lebhaftesten in die Erscheinung getreten war und sich in der Folge allen übrigen Kulturnationen mit größerer oder geringerer Stärke mitgeteilt hatte, allgemein ein Stillstand eingetreten, es sind auch vielfach zahlreiche Spuren einer entschieden abwärts gehenden Konjunktur sichtbar geworden. Vorboten des allgemeinen Rückschlags, wie z. B. Bankerotte und panikartige Kursrückgänge auf dem noch etwas isolierten russischen Wirtschaftsgebiete, hatten sich freilich schon im Herbst 1899 eingestellt. Hiervon abgesehen, haben jedoch in den wichtigsten Ländern zunächst noch nirgends Zusammenbrüche stattgefunden, welche einen Umschwung in den Perioden wirtschaftlicher Blüte einzuleiten pflegen. Auch ist der Rückschlag nicht etwa plötzlich eingetreten, sondern allmählich und fast unmerklich, als wäre die aufwärtsgehende Bewegung weniger durch eine den Bedarf übersteigende Produktion, als durch den Druck ungünstiger politischer Verhältnisse und eigene Reibungswiderstände zum Stillstand gebracht worden. Der über Erwarten lang dauernde und kostspielige Krieg in Südafrika, seit Mitte des Jahres auch die Verwickelungen in China sowie die schweren Schädigungen, welche die Exportindustrie und der Handel durch diese Ereignisse erlitten, haben zweifellos hemmend auf die Geschäftsthätigkeit eingewirkt. Der anhaltende Mangel an Kohlen, Rohstoffen und Arbeitskräften, die Höhe der Preise und Arbeitslöhne haben diese Einwirkungen noch verstärkt. Lange Zeit, und noch am Ende des Berichtsjahres, schien daher die Ansicht derer nicht so ganz unbegründet zu sein, welche in dem Zustand wirtschaftlicher Depression nur eine Erholungspause, eine heilsame Reaktion auf ein allzu ungestümes Vorwärtsdrängen der Industrie erblickten, die beim Eintritt friedlicher Zustände in Afrika und China von selbst zu einer Periode weiteren geschäftlichen Aufschwungs über-



leiten müßte. Hat doch auch in der That in den Vereinigten Staaten von Amerika der Ausfall der Präsidentenwahl zu einer Beseitigung der Stagnation und zu einer erneuten Aufwärtsbewegung auf fast allen Gebieten der Geschäftsthätigkeit geführt, nachdem die Unsicherheit hinsichtlich des Ausgangs dieser Wahl längere Zeit lähmend auf das amerikanische Wirtschaftsleben eingewirkt hatte. Auch hatte die kräftige Aufwärtsbewegung im auswärtigen Handel der großen Kulturnationen, Frankreich allein ausgenommen, noch nirgends eine Unterbrechung erlitten. Für den auswärtigen Handel Deutschlands und Englands ergibt sich folgende Zahlenreihe:

	Deutschland in Mill. M.			England (nach d. engl. Economist) in Mill. £		
	1900	1899	1898	1900	1899	1898
Einfuhr	5557,1	5483,1	5080,6	523,6	485,0	470,6
Ausfuhr	4414,8	4207,0	3756,6	354,6	320,5	294,0
				(englische und fremde Waren)		

Die Anzeichen des Konjunkturrückganges haben sich indessen im zweiten Halbjahr gemehrt. In den Preisen der wichtigsten Stapelartikel, wie Wolle und Seide, hatte die Reaktion nach übermäßigen Steigerungen gleich bei Beginn des Jahres eingesetzt und bis zum Schlusse desselben angehalten. Die Baumwollenpreise haben jedoch bis zum Beginn des Herbstes fast entgegengesetzte Bewegungen durchgemessen und vortübergehend eine Höhe erreicht, die in England und Rußland zum Stillstand von Fabriken geführt hat. Auf dem großen Gebiet der Montanindustrie, auf deren Prosperität der Aufschwung hauptsächlich beruht hatte, waren ernstere Anzeichen eines beginnenden Umschlags schon im Januar zu Tage getreten, freilich ohne sonderlich beachtet worden zu sein. In den Preisen für schottisches Roheisen, die als zuverlässiger Gradmesser der Konjunktur galten, hatten nämlich bereits Ende Januar bedeutsame Rückgänge stattgefunden, auf die indes rasch eine Erholung und weitere Preissteigerungen folgten. Die höchsten Roheisenpreise sind sogar erst im April notiert worden, und die Preise für verarbeitetes Eisen haben die steigenden Bewegungen noch länger fortgesetzt. Die charakteristischen Rückgänge begannen in Großbritannien erst dann, als ungünstige Nachrichten über die Lage der amerikanischen Eisenindustrie eingingen. Die Roheisenpreise in Deutschland, die ihr Maximum gleichfalls im April erreichten, folgten sofort nach. Betriebseinschränkungen der Werke und Fabriken und ein wachsendes Angebot von Arbeitskräften, wovon im ersten Halbjahr noch wenig zu hören war, sind im zweiten stärker hervorgetreten.

Hat so der Gang der industriellen Entwicklung im großen und ganzen in Europa das ganze Jahr hindurch eine abwärts gehende Richtung genommen, so hat die aufwärts steigende Kursbewegung der maßgebenden Industriewerte an den Börsen im ersten Vierteljahr gerade ihre größte Intensität erreicht. Im April jedoch erlitten die Kurse der Montanwerte einen jähen Sturz, der rasch Kursrückgänge auf den Märkten für die übrigen Industriewerte nach sich zog. Von vorübergehenden Erholungen abgesehen, standen die europäischen Börsen seit-

dem unter einer tiefen Depression. Nur in Amerika ist im November ein erneuter Aufschwung — allerdings mehr in den Eisenbahnwerten als in den rein industriellen — erfolgt, der vorübergehend auf Europa, namentlich auf die westlichen Börsenplätze anregend zurückwirkte.

Der Konjunkturumschwung und die Depression an den Börsen haben erklärlicherweise überall zu einer entsprechenden Verringerung der Kapitalnachfrage geführt. Seit dem Zusammenbruch der Spekulation fand diese auch am internationalen Geldmarkte sichtbaren Ausdruck. Die Zinssätze sind niedriger, die Lage der Notenbanken ist kräftiger geworden, namentlich im zweiten Halbjahr. Das Nachlassen des Kreditbedürfnisses von Handel und Industrie infolge niedriger Preise und der verringerten Geschäfts- und Gründungsthätigkeit fällt dabei offenbar am wenigsten ins Gewicht.

Die Statistik der Emissionsthätigkeit, der aufgekomenen Wechselstempelsteuer, der Clearinghouseumsätze und der Analyse der letzteren spiegeln den Gang der wirtschaftlichen Entwicklung und deren Einwirkung auf den Geldmarkt bis zu einem gewissen Grade wider und liefern wichtige Anhaltspunkte zur Beurteilung der Gestaltung von Geldangebot und -nachfrage.

Ein Rückgang der Emissionsthätigkeit gegenüber dem Vorjahre, und zwar ein recht beträchtlicher, auch bei den im Interesse der Industrie und des Bankwesens erfolgten Emissionen, hat nur in Deutschland stattgefunden (vgl. S. 564 Tab. 13). Der Kurswert ist von 2611,4 Mill. M. des Jahres 1899 auf 1851 Mill. M. herabgegangen. Dabei entfielen auf die Industrie nur 838,8 Mill. gegen 1242,2 Mill. M. im Vorjahre. Die im Jahre 1900 aufgebrachten Summen sind auch hinter diejenigen der Vorjahre bis 1896 zurückgeblieben, während sie diejenigen des Jahres 1895 allerdings noch beträchtlich überstiegen. Das Geschäft war im zweiten Halbjahr schwächer als im ersten. Für das Ausland waren etwas reichlichere Mittel verfügbar, nach dem Kurswert der fremden Emissionen 275,3 Mill. gegen 233,8 Mill. M. im Jahre 1899. In den Jahren 1897 und 1898 hatten diese Emissionen die hohen Beträge von 632,9 bzw. 709,7 Mill. M. erreicht.

In England hat das durch den Krieg verursachte außerordentlich große Anleihebedürfnis der Regierung die Emissionsthätigkeit auf die bisher nie erreichte Höhe von 165,5 Mill. £ gebracht gegen 133,2 Mill. £ im Vorjahre und 150,2 Mill. £ im Jahre 1898 (vgl. S. 564 Tab. 14). Die Industrie beanspruchte trotz der Ungunst der Konjunktur 79,2 Mill. £, d. s. nur 2,4 Mill. £ weniger als im Vorjahre. Besonders lebhaft war die Emission von Industriewerten im letzten Vierteljahr. Sie wäre ohne das am 1. Januar 1901 in Kraft getretene neue Aktiengesetz, dessen strengere Bedingungen zahlreiche Gründer zu umgehen trachteten, zweifellos schwächer gewesen. Ausländische Emissionen fanden einen ganz ungünstigen Boden. Im Interesse fremder Regierungen und Eisenbahnen sind nur 5 Mill. gegen 21,8 Mill. £ im Vorjahr aufgelegt worden. Dagegen haben die englischen Gemeinden und Grafschaften Anleihen im Betrage von 10,7 Mill. £ unterzubringen gewußt. Allerdings mußten sie sich dabei harte Bedingungen gefallen lassen.



Eine entgegengesetzte Entwicklung nahm das Emissionsgeschäft in Frankreich (vgl. S. 565 Tab. 15). Eine größere Lebhaftigkeit hatte sich in der französischen Industrie ja auch erst spät entwickelt, mit dem Beginn der vorbereitenden Arbeiten für die Weltausstellung, die auch im Jahre 1900 noch anregend auf die Unternehmungslust und die Spekulation eingewirkt hatte. Aus diesem Grunde ist der Höhepunkt der wirtschaftlichen Aufwärtsbewegung in Frankreich offenbar später eingetreten als in den übrigen Ländern. Bei dem großen Kapitalreichtum Frankreichs konnte daher das Emissionsgeschäft eine ungewöhnliche Höhe erreichen. Schon der Betrag der neu aufgelegten und eingeführten Obligationen hat sich von 478,1 Mill. frcs. des Vorjahres auf 1049,2 Mill. frcs. gehoben. Noch stärker war die Steigerung der emittierten Aktien, unter denen sich zahlreiche ausländische befanden; sie ging von 595,8 Mill. frcs. auf 1246,0 Mill. frcs., während an Staatsanleihen — im Jahre 1900 ausschließlich fremde — nur 313,1 Mill. frcs. gegen 616,8 Mill. frcs. im Jahre 1899 eingeführt und emittiert wurden. Wieviele der eingeführten Werte in französischen Besitz übergegangen sind, entzieht sich freilich der Schätzung.

Für die genannten drei Länder zusammen ergibt sich mithin noch eine beträchtliche Steigerung der Emissionsthätigkeit insgesamt. Die speziell im Interesse der Industrie auf dem Emissionswege aufgebrachten Summen haben sich noch voll auf der vorjährigen Höhe gehalten.

Erfahrungsgemäß hat noch jede Krisis zu einer starken Vermehrung des Wechselumlaufs geführt. Diese Wahrnehmung war auch im Jahre 1900 zu machen. In Deutschland wenigstens hat die Einnahme des Reiches aus der Wechselstempelsteuer gegenüber dem Vorjahre eine erhebliche Zunahme zu verzeichnen. Auch anderswo dürfte es schwer halten, an den der Geschäftswelt durch die Inanspruchnahme von Wechsel- und Bankkredit zufließenden Kapitalien ein ins Gewicht fallendes Nachlassen des Kreditbedürfnisses von Handel und Industrie zu konstatieren.

Die Einnahme des deutschen Reiches aus der Wechselstempelsteuer (vergl. S. 563, Tab. 11) hat sich von 11 631 411 M. im Jahre 1899 auf 12 946 491 M. gehoben.

Die Steigerung des Ertragnisses war demnach größer als in irgend einem der früheren Jahre, selbst wenn man das starke Anwachsen der Bevölkerung in Betracht zieht. In keinem Monat sind die Einnahmen hinter den vorjährigen oder gar denjenigen irgend eines früheren Jahres zurückgeblieben. Demnach hat eine Zunahme der in Umlauf gesetzten Wechsel von 20,9 Milliarden M. auf 23,3 Milliarden M. gegen 15,2 Milliarden M. im Jahre 1895 stattgefunden, die auf den gleichen Gründen beruht, wie die Krisis selbst, nämlich auf der Ueberfüllung der Lager, der Stockung des Absatzes und den Schwierigkeiten, denen die Unterbringung neuer Aktien und Obligationen begegnet.

Die Umsätze der Abrechnungsstellen dagegen haben allgemein Rückgänge ergeben (vergl. S. 565, Tab. 16).

Nachdem die 10 deutschen Abrechnungsstellen schon im

Dezember v. J. und dann im Februar d. J. im Vergleich zu den entsprechenden vorjährigen Monaten geringere Umsätze aufzuweisen hatten, sind die monatlichen Einreichungen vom Mai ab beständig hinter den vorjährigen zurückgeblieben. Will man einer gleichen Erscheinung begegnen, so muß man bis zum März 1897 zurückgehen. Durch den Ausfall der einzelnen Monate ist der Jahresumsatz von 30 237,6 Mill. M. des Vorjahres auf 29 472,7 Mill. M. herabgedrückt worden, nachdem mit Ausnahme der Jahre 1890 bis 1892 seit Bestehen der Abrechnungsstellen ein ununterbrochener Aufschwung der Ergebnisse stattgefunden hatte.

Auch die Thatsache, daß sich die Rückgänge seit dem Monat Mai vollziehen, seitdem sich der Börse und ihrer Kundschaft eine bis zum Schluß des Jahres nicht beseitigte Unlust bemächtigt hatte, ist ein Anzeichen dafür, daß die eingetretene Beschränkung des Abrechnungsmaterials in Deutschland weit weniger mit der Industrie als mit dem Nachlassen der Börsenthätigkeit zusammenhängt. Diese Anschauung findet auch darin ihre Bestätigung, daß die umgesetzten Beträge allein an den beiden Centren des Wertpapierhandels und der Börsenspekulation, Berlin und Frankfurt a./M., Rückgänge aufweisen, sonst aber allgemein gewachsen sind, auch bei der bedeutendsten aller deutschen Abrechnungsstellen, der Hamburger, und zwar zum Teil stärker als in irgend einem der früheren Jahre. Der Rückgang der Umsätze speziell in Berlin ist übrigens nicht ausschließlich durch die Abschwächung des Emissionsgeschäfts und der Börsenthätigkeit herbeigeführt worden, sondern zum Teil auch dadurch, daß dort seit dem Dezember 1899 täglich nur noch zwei Einlieferungen, nicht mehr drei, stattfinden. Die Nachmittags-einlieferung, die um 4 Uhr stattfand, ist weggefallen. Gerade die größten auf Abmachungen an der Börse beruhenden Checks, die über die Bewegungen von täglichem Geld z. B., laufen seitdem nicht mehr durch die Abrechnungsstelle, sondern gelangen auf dem Wege des gewöhnlichen Giroverkehrs zur Belastung bzw. Gutschrift. Bezeichnend ist ferner die Thatsache, daß mit Ausnahme der Frankfurter Verrechnungsstelle in der Stückzahl der eingelieferten Papiere nirgends ein Rückgang eingetreten ist, vielmehr überall Zunahmen stattgefunden haben. Die Gesamtstückzahl ist, wie noch in jedem Jahre seit Bestehen der Abrechnungsstellen, beträchtlich gewachsen und zwar von 4 897 154 im Vorjahre auf 5 186 237 im Jahre 1900.

Die Umsätze des Londoner Clearinghouse, die nach gewissen wichtigen Zahlungsterminen gegliedert veröffentlicht werden, liefern zur Unterstützung dieser Anschauung noch weit überzeugenderes Material (vergl. S. 565, Tab. 16).

Nachdem die Gesamtumsätze seit dem Jahre 1897 alljährlich große Steigerungen ergeben hatten, sind sie gegen das Vorjahr gleichfalls zurückgegangen, und zwar von 9150,3 Mill. auf 8960,2 Mill. £, d. h. um 190 Mill. £ oder 2,1 Proz. Der Rückgang ist jedoch allein durch die starke Verringerung des Verrechnungsmaterials an den Tagen verursacht worden, an denen die aus dem Börsenverkehr hervorgegangenen Zahlungsverpflichtungen zum Clearinghouse gelangen, obgleich die



Verrechnungen der Tage, an denen die gekauften Consols abzunehmen waren, noch eine nicht unbeträchtliche Erhöhung erfuhren.

Die Verrechnungen am 4. der Monate, an denen die zum vorausgegangenen Monatsschluß fällig gewordenen Verpflichtungen zur Einlösung gelangen, ergaben sogar direkt ein weiteres Anwachsen des Zahlungsverkehrs der gewöhnlichen Geschäftswelt.

Auch die Umsätze des New Yorker Clearinghouse haben sich verringert. Diejenigen der Pariser Abrechnungsstelle sind allein gewachsen (vergl. S. 565, Tab. 16).

Das ziffermäßig nachweisbare Nachlassen des Geldbedarfes der Börsen, in geringem Maße vielleicht auch schon der Industrie und des Handels, hat bei Beginn des Sommers allgemein zu einer Verbilligung des Diskonts geführt, der auf Verschiebungen in Geldangebot und -nachfrage ja stets am empfindlichsten reagiert. Der Diskont ging jedoch überall noch über das Normale hinaus, in der ersten Hälfte des Jahres meist auch über die entsprechende vorjährige Höhe, und häufig spiegelte er in seinen Bewegungen die Unsicherheit hinsichtlich der ferneren politischen und wirtschaftlichen Entwicklung wider, welche das abgelaufene Jahr charakterisierte. Wie stets in ähnlichen Fällen ist jedoch der Zinsfuß schlechthin, der landesübliche Zinsfuß, der auf Aenderungen der Konjunktur viel langsamer reagiert als der Diskont, gewissermaßen dem Gesetze der Trägheit folgend, noch etwas gestiegen. Auch die Rentabilität erstklassiger Anlagewerte, die mit dem landesüblichen Zinsfuß vielfach als identisch erachtet wird, hat sich noch ein wenig erhöht und zwar so ziemlich aus den gleichen Gründen. (Vgl. S. 556, Tab. 5.) Letztere, nur eine andere Seite des tiefen Standes der Fondskurse darstellende Erscheinung hatte indes noch ihre besonderen, in der unbefriedigenden politischen Lage und dem großen Geldbedarf fast aller Länder begründeten Ursachen; denn selbst die kleinen, an den chinesischen Wirren nicht beteiligten Staaten warten seit langem auf eine günstige Gelegenheit zur Unterbringung kaum noch aufschiebbarer Anleihen.

Das Weichen der Diskontsätze der Centralnotenbanken wie des internationalen Marktes ist erfolgt, obgleich die Goldproduktion der Welt durch das vollständige Brachliegen der Minen des Transvaals von 1300 Mill. M. des Vorjahres auf etwa 1000 Mill. M. im Jahre 1900 herabgedrückt worden ist<sup>1)</sup>, und obgleich es kaum ein Land geben dürfte, dessen Goldbestände nicht mehr oder minder durch Goldabflüsse nach Frankreich geschwächt worden wären, das das Goldes sicherlich am wenigsten bedurfte. Der Goldstrom, der sich das ganze Jahr hindurch über Frankreich ergoß, war durch den Andrang der Fremden nach der Pariser Weltausstellung hervorgerufen worden. Durch diese Goldbewegungen, wie sie ähnlich, wenn auch nicht in so großem Umfange, noch bei jeder Weltausstellung in Paris beobachtet werden konnten und auf die bisher regelmäßig noch entgegengesetzte, von Frank-

---

1) Nach dem Engineering and Mining Journal in New York M. 1075 Millionen. Vgl. L'Economiste français vom 19. Januar 1901, S. 69.

reich weggehende Goldströmungen gefolgt sind, ist der an sich schon kleinere Anteil der Länder an der Weltgoldproduktion zunächst noch geschmälert worden, Amerika freilich ausgenommen, das eine über den Bedarf des Landes hinausgehende eigene Goldproduktion besitzt. Die geschilderte Entwicklung zeigt hinlänglich, daß der entscheidende Faktor des Steigens und Fallens der Diskonraten im allgemeinen nicht in Veränderungen der Goldproduktion liegen kann, so schwer dieser Faktor zeitweilig auch ins Gewicht fallen mag, sondern in allgemein wirtschaftlichen, von dem Minenbetrieb unabhängigen Verhältnissen.

Eine der bedeutsamsten Erscheinungen, die das Jahr 1900 auf wirtschaftlichem und monetärem Gebiete charakterisieren, ist das Auftreten Amerikas als Finanzmacht, als Geldgeber an die Staaten und Städte der alten Welt, nachdem es die materielle Unterstützung Europas selbst so lange in Anspruch nehmen mußte, deren es sich auch jetzt noch in gewissem Grade erfreut. Gegen die Mitte des zweiten Halbjahrs, als das Urteil über die Gestaltung des herbstlichen Geldbedarfs noch ganz unsicher und der politische Ausblick trübe war, machten sich erst die englische und dann die deutsche Regierung ein Angebot amerikanischer Häuser zu nutze und deckten einen Teil ihres außerordentlichen Finanzbedarfs in New York. Durch die Umwandlung eines großen Teiles der täglich oder in kurzen Fristen einziehbaren Forderungen Amerikas an Europa in langfristige Darlehen wurde die ungünstige Zahlungsbilanz unseres Erdteils erheblich gebessert und zudem noch Gold aus der Union nach England und dem Kontinent gebracht. Damit ist die ruhige Entwicklung angebahnt worden, die den internationalen Geldmarkt seitdem auszeichnete. Auch die schwedische Regierung sowie deutsche Städte, Hamburg und Köln, haben mühelos Anlehen in New York untergebracht. Das erste große europäische Anlehen, das die Union erwarb, war jedoch ein russisches, das zum Zweck eines Eisenbahnbaues emittiert wurde. Dasselbe ist schon im Frühjahr ganz in die Hände einer großen New Yorker Lebensversicherungsgesellschaft gelangt, die sich dadurch in Rußland Zutritt verschaffte.

Hinsichtlich der Stärke des Geldbedarfs und der Anspannung der Kräfte nahm Deutschland auch im Jahre 1900 am internationalen Geldmarkte eine noch etwas isolierte Stellung ein. Es hatte, von Rußland und den Skandinavischen Königreichen abgesehen, von allen wichtigeren Staaten die höchsten Zinssätze aufzuweisen. (Vgl. S. 552, 553, Tab. 1 und 2.) Von der abnormen Höhe, auf der sich die privaten Zinssätze in Berlin Ende 1899 bewegten, sind diese allerdings frühzeitig im Jahre 1900 herabgegangen und zwar von  $5\frac{1}{2}$  Proz. am 2. Januar auf  $3\frac{7}{8}$  Proz. am 20., und nach vorübergehenden Steigerungen über 4 und  $4\frac{1}{8}$  Proz. hinaus, auf  $3\frac{5}{8}$  Proz. Anfang der zweiten Februarwoche. Einen gleich tiefen Stand hat der Privatliskont späterhin nicht mehr eingenommen. Die Börse hatte ihre Zinssätze aber zu rasch ermäßigt. Den beschränkten Mitteln des Marktes entsprachen dieselben nicht; denn obgleich die Spannung zwischen der offiziellen Bankrate und den privaten Diskontsätzen bis dahin beständig  $1\frac{1}{2}$  bis  $2\frac{1}{2}$  Proz. betragen hatte, war der Rück-



fluß bei der Reichsbank aus den Anlagen doch ganz unbefriedigend. Am 7. Februar war die gesamte zinsbringende Kapitalanlage bei 809,3 Mill. M. noch um 140,5 Mill. M. höher als ein Jahr vorher. Die Reserve steuerfreier Noten und der Metallvorrat waren entsprechend schwächer. Unter richtiger Würdigung der Verhältnisse ging die Reichsbank daher auch nur mit äußerster Vorsicht an die Herabsetzung ihrer Zinssätze. Den seit dem 19. Dezember 1899 bestehenden Diskont von 7 Proz., den höchsten seit ihrem Bestehen, hatte sie freilich schon am 12. Januar 1900, nachdem die Banken von England und von Frankreich mit Diskontermäßigungen vorausgegangen waren, auf 6 Proz. ermäßigt. Die nächste Herabsetzung erfolgte am 27. Januar. Sie betrug bezeichnenderweise nur  $1\frac{1}{2}$  Proz. Die Ermäßigung um ein weiteres halbes Prozent, auf 5 Proz., konnte erst am 13. Juli erfolgen, als der in der Industrie und an den Börsen eingetretene Rückschlag auch in befriedigenden Bankausweisen Ausdruck fand. Ehe dies eintrat, machte sich am offenen Markte noch eine empfindliche Versteifung des Geldstandes fühlbar. Die ungerechtfertigt niedrigen Zinssätze hatten nämlich zu ungünstigen Devisenkursen und zum Rückfluß von Kapitalien ins Ausland geführt. Als dann die Thätigkeit der Börsen, weniger diejenige in der Industrie, sich noch steigerte und — kurz vor dem Zusammenbruch der Spekulation — einen so hohen Grad annahm, daß sogar in den deutschen Parlamenten Warnungen vor Uebertreibungen und krisenhaften Entwicklungen laut wurden, stellten sich von neuem steigende Zinssätze und erhöhte Anforderungen an die Notenbanken ein. Die Anlagen der Reichsbank erreichten in der letzten Märzwoche bei 1139,3 Mill. M. eine Höhe, die um 145,4 Mill. M. über die gewiß schon abnorm hohe Anlage am entsprechenden vorjährigen Ausweistage hinausging. Beim Jahresanfang war die Mehrbelastung des Anlagekontos im Vergleich zum Jahre 1899 allerdings noch erheblich größer gewesen, bis zum 23. März aber bereits auf 82,1 Mill. M. herabgedrückt worden. In Uebereinstimmung mit dem erhöhten Geldbedarf bewegte sich der Privatkontostand im März auf einer Höhe, die derjenigen bei Beginn des Jahres nahe kam. Im Durchschnitt war er in diesem Monat beträchtlich höher als im Januar, überhaupt höher als in irgend einem Monat des Jahres 1900. Höhere monatliche Durchschnittssätze sind seit Bestehen der Bank nur noch im Oktober 1881, November 1890, Dezember 1898 und in den Monaten November und Dezember 1899 notiert worden. Mit dem Kurssturz, der an den deutschen Börsen im April eintrat, ist die Nachfrage nach Geld allmählich geringer geworden. Der Privatkontostand hat sich im Laufe des Jahres gleichwohl nur noch um weniges ermäßigt. Er war in der ersten Woche jenes Monats auf  $4\frac{1}{8}$  bis  $4\frac{1}{4}$  Proz. herabgegangen ein Niveau, über das er sich in den folgenden Monaten indes wieder ansehnlich hob und das er erst im zweiten Halbjahr, als sich die sommerliche Geschäftsstille stärker fühlbar machte, vorübergehend um ein geringes unterschritt. Erst vom August ab ist der Privatkontostand hinter den lebhaft steigenden Sätzen der entsprechenden vorjährigen Zeit zurückgeblieben.

Auch die Ausweise der Reichsbank besserten sich vom April ab. Der Rückfluß gestaltete sich nun günstiger als im Vorjahre, allerdings überwiegend dank der reprimierenden Wirkung eines  $5\frac{1}{2}$ -proz. Diskontsatzes, an dem die Bankleitung bis über den 1. Juli hinaus fest hielt, während einer Zeit also, in der die Bank im Vorjahr mit 4 und  $4\frac{1}{2}$  Proz. ausgekommen war. Am 7. Juni war die gesamte zinsbringende Anlage zum ersten Male seit vielen Monaten unter den entsprechenden vorjährigen Stand hinabgesunken. Späterhin hat sich dieses Verhältnis noch beträchtlich gebessert, und erst in der letzten Dezemberwoche hat sich dasselbe noch einmal in das Gegenteil umgekehrt. Die Lähmung der deutschen Hypothekenbanken in ihrer Geschäftsthätigkeit und die Schwierigkeit bei der Erlangung von Hypothekengeldern zum Jahresschluß haben in dieser Woche ein Emporschnellen der Anlage um 285 Mill. M., auf 1319,3 Mill. M., einen bis dahin nie erreichten Stand, bewirkt. In den Bewegungen des Metallvorrats, auf dessen ungenügender Höhe so lange Zeit die Schwäche der Reichsbank hauptsächlich beruht hatte, ist die Besserung langsamer eingetreten. Erst am 7. Juli überschritt der Bestand bei 841 Mill. M. die entsprechende vorjährige Metallreserve zum ersten Male wieder, und zwar um 13,9 Mill. M., nachdem er seit dem Herbst 1895 fast beständig hinter derselben zurückgeblieben war. Die Differenz hat sich bis zum 23. November — unter Schwankungen — auf 76,4 Mill. M. erhöht und ist dann bis zum Schluß des Jahres bei einem Gesamtmetallbestand von 729,8 Mill. M. am 31. Dezember auf 28,9 Mill. M. herabgegangen. Dem Betrage, den die Reichsbank dem monetären Goldvorrat Deutschlands durch Goldankäufe zugeführt hat, entsprechen diese Ziffern bei weitem nicht, auch nicht bei Berücksichtigung der Wiederausfuhr. Der innere Verkehr hat also auch in diesem Jahre noch weiteres Metall an sich gezogen. Es hat sich in immer zahlreicher werdende Kanäle verloren und ist in denselben bei dem wachsenden Wohlstande Deutschlands festgehalten worden. Der bessere Metallbestand der Bank erscheint daher im wesentlichen nur als das Ergebnis der günstigen Goldbilanz Deutschlands, zum kleinsten Teil auch als dasjenige einer schwachen Vermehrung des nationalen Vorrats an Silberscheidemünzen durch die Umprägung von Thalern und spricht keineswegs für geringere Bedürfnisse der Industrie.

Bei Beginn des zweiten Semesters war die weitere Entwicklung des deutschen Geldmarktes fast ganz von der Haltung der Börsen abhängig. Wenn diese beim Eintritt der kühleren Jahreszeit zugleich mit der Belebung der Geschäfte eine stärkere Thätigkeit entfalteten und wenn auf die Rückschläge des Frühlings und Sommers Erholungen folgten, so war im Herbst bei der veränderten politischen Lage eine noch weit stärkere Anspannung der Geldmärkte als die des Jahres 1899 unvermeidlich. Die Teilnahme Deutschlands an der Regelung der chinesischen Angelegenheiten hatte das Reich bereits Ende August zur Inanspruchnahme von Bankkredit geführt. Die für diesen Zweck bereitstehenden Mittel mußten damals erschöpft sein. Die Effektenanlage der Reichsbank, in welcher die dem Staat erteilten Vorschüsse



(durch Diskontierung von Schatzanweisungen) Ausdruck finden, ist nämlich von da ab bis in den Monat Oktober hinein kontinuierlich gewachsen. Da das Reich die Mittel der Bank über ein gewisses Maß hinaus unmöglich schwächen konnte und eine Bestreitung der weiteren außerordentlichen Ausgaben aus den laufenden Einnahmen ausgeschlossen war, so mußte es in absehbarer Zeit, vielleicht unter den ungünstigsten Verhältnissen, mit einer Anleihe an den Markt herantreten und alsdann die Schwierigkeiten desselben möglicherweise noch vermehren. Durch die Begebung von 80 Mill. M. 4-proz., in den Jahren 1904 und 1905 rückzahlbarer Schatzanweisungen an ein Konsortium amerikanischer Banken beseitigte die Reichsregierung im September die Möglichkeit bedrohlicher Entwicklungen mit einem Schlage. Die Rückwirkung dieser Finanzoperation auf den deutschen Geldmarkt war zunächst überwiegend psychischer Art, insofern demselben in dem Augenblicke, in dem er sich schwieriger zu gestalten drohte, eine Erleichterung von einer Seite in Aussicht gestellt wurde, von welcher bei der passiven Zahlungsbilanz Deutschlands gegenüber der Union bis dahin nur eine Erschwerung der Lage erwartet werden durfte. Ferner war der Weg erschlossen, auf dem in Zukunft nötigenfalls nochmals eine Erleichterung der Lage herbeigeführt werden konnte. Aber auch materiell hat der Markt durch die Transaktion eine nicht zu unterschätzende Kräftigung empfangen. Im Zusammenhang mit der erwähnten Operation kam Gold aus dem Ausland nach Deutschland. Die bis zum 7. Oktober auf 55,2 Mill. M. angewachsene Effektenanlage der Reichsbank konnte bis Ende November auf 5,3 Mill. M. herabgesetzt werden; im Dezember hat sie freilich allmählich wieder die Höhe von 84,8 Mill. M. erreicht. Ferner gelangte die Reichsbank in den Besitz eines beträchtlichen Postens Londoner Wechsel, durch deren Begebung auch noch in den folgenden Monaten auf die Bewegungen der Devisenkurse günstig eingewirkt werden konnte. Die Entwicklung des Marktes gestaltete sich denn auch seitdem überraschend günstig. Es ist hervorzuheben, daß die Reichsbank ihren am 13. Juli auf 5 Proz. ermäßigten Diskont bis zum Schluß des Jahres nicht mehr zu erhöhen brauchte, während sie sich im letzten Quartal 1899 zu Erhöhungen bis auf 7 Proz. genötigt sah.

Die Krisis, die im Oktober mit der Enthüllung grober Ungehörigkeiten in der Verwaltung der Preussischen Hypotheken-Aktienbank und der Deutschen Grundschuldbank in Berlin am Markte für Hypothekenswerte ausgebrochen war, vermochte hieran nichts Wesentliches zu ändern. Wohl hatten die norddeutschen Grundkreditinstitute mit einem heftigen Rückfluß ihrer Pfandbriefe zu kämpfen, auch sind große Kapitalien durch denselben festgelegt worden, zu einer allgemeinen Erschütterung des Vertrauens in die Sicherheit des Pfandbriefbesitzes ist es aber nicht gekommen. Es ist vielmehr gelungen, den Rückfluß zum Stillstand zu bringen, noch ehe die Hilfsquellen der betroffenen Institute erschöpft waren und ehe die Krisis zu restringierenden Maßnahmen der Notenbanken in Gestalt von Diskonterhöhungen geführt hatte. Auch die erwähnte, mit der Krisis nur in mittelbarem Zusammenhang stehende abnorme Steigerung der Nachfrage nach Zahlungsmitteln

in der letzten Woche des Berichtsjahres, als die Befriedigung des Bedürfnisses nach Grundkredit teilweise auf andere als die gewöhnlichen Wege verwiesen war, hatte, weil von vorübergehender Natur, eine solche Wirkung nicht ausgeübt.

Die deutschen Privatnotenbanken sind mit ihrem Zinssatze den Diskontänderungen der Reichsbank unmittelbar gefolgt. Das Maß an Umlaufmitteln, das diese Anstalten dem Verkehr durch Wechseldiskontierungen und die Erteilung von Lombarddarlehen zur Verfügung stellten, hat sich im Laufe des Jahres wenig geändert. Sämtliche verfügbaren Mittel waren jederzeit zinsbringend angelegt, die Kontingente steuerfreier Noten voll ausgenutzt. Die Anlagen haben sich daher weder an den großen Zahlterminen über den Durchschnitt hinaus zu heben vermocht, noch haben sie sich in geschäftstilleren Zeiten merklich unter diesen Durchschnitt herabgesenkt. Die über den gewöhnlichen Bedarf hinausgehende Kapitalnachfrage ist ausschließlich durch die Reichsbank befriedigt worden, auf deren Notenumlauf die Elastizität des deutschen Geldwesens fast allein beruhte.

Weit schärferen und unzweideutigeren Ausdruck als in den Erscheinungen des Geldmarktes fand der Konjunkturwechsel an den deutschen Börsen. Der im Wirtschaftsleben eingetretene Umschwung ist hier in rückgängigen Kursen der Industriewerte früh und nachhaltig zu Tage getreten (vgl. S. 557, Tab. 6). Dieselbe zuversichtliche Stimmung, mit der die Geschäftswelt in das Jahr 1900 eingetreten war, hatte sich zunächst allerdings auch an den Börsen noch erhalten. Die hohen Zinssätze, z. B. für Ultimogeld bis zu 9 Proz. und darüber hinaus, die im Dezember 1899 entrichtet werden mußten, waren ohne große Schwierigkeiten überwunden worden. Die Spekulation leitete hieraus den Grund ab, die Kurse in den folgenden Monaten, bei leichterem Geldstande, noch weit über die Ende 1899 erreichte Höhe hinaus zu steigern. Im Verhältnis zum inneren Wert der Papiere war dieser Kursstand aber schon damals viel zu hoch gewesen. Mit der Steigerung der Kurse trat jedoch gleichzeitig eine Einschränkung der Umsätze ein, die in den unbefriedigenden geringeren Einnahmen des Reichs aus der Börsenumsatzsteuer deutlich zum Ausdruck kam (vgl. S. 563, Tab. 12). Das erste Halbjahr ergab allmonatlich beträchtliche Mindereinnahmen. Im zweiten haben sich die Einnahmen gegenüber dem Vorjahre infolge des am 1. Juli in Kraft getretenen Reichsstempelsteuergesetzes vom 14. Juni 1900 zwar etwas gehoben, jedoch nicht im Verhältnis der Steuererhöhungen, die dieses Gesetz mit sich brachte. Die Jahreseinnahme ging von 15,392 Mill. M. des Vorjahres auf 14,443 Mill. M. zurück. Dagegen haben sich die Einnahmen des Reichs aus dem Emissionsstempel (Tab. 12) im zweiten Halbjahr trotz der Steuererhöhung stark verringert. Auch die vier Monate Januar bis April hatten schon Mindereinnahmen ergeben. Jedoch hatten die Monate Mai und Juni, die letzten vor Inkrafttreten des erhöhten Stempels, große Mehreinnahmen gebracht, durch welche nicht nur eine Kompensation der Mindereinnahmen während der übrigen Monate, sondern auch noch eine Steigerung der Jahreseinnahme von 18,259 Mill. M.



im Vorjahre auf 20,915 Mill. M. herbeigeführt worden ist. Die Statistik des Effektenstempels bestätigt demnach, daß, wie bereits erwähnt, auch der Geschäftskreis der Börse durch das Nachlassen des Emissionsgeschäftes der Banken ein engerer geworden war, und zwar schon im ersten Quartale.

Die erste heftige Kursabschwächung erfolgte indes erst im April beim Eintreffen ungünstiger Nachrichten über die Lage der amerikanischen Eisenindustrie. Von den Kurseinbußen wurde zunächst zwar nur der Montanaktienmarkt betroffen, bald dehnten sie sich jedoch auf alle übrigen Industriewerte aus. Die Nachricht von der Ermordung des deutschen Gesandten in Peking und kurz nachher diejenige der großen Brandkatastrophe, von welcher die Anlagen des Norddeutschen Lloyd in New York betroffen wurden, versetzten der abwärts gehenden Bewegung einen weiteren heftigen Stoß. In der Folge fanden auf die Kursrückgänge vorübergehend wohl Reaktionen statt. Zu einer länger andauernden Erholung ist es aber nicht mehr gekommen. Da sich die Lage der deutschen Industrie mehr und mehr verschlechterte, nicht zum geringsten unter der Rückwirkung der ungünstigen Börsenlage, ist in dem Niedergang der Kurse der meisten Werte ein dauernder Stillstand nicht mehr eingetreten. Ende 1900 waren die Kurse der Dividendenpapiere, diejenigen einiger wenigen besonders begünstigten Industriezweige ausgenommen, beträchtlich niedriger als bei Beginn und auch um die Mitte des Jahres. Baisseoperationen, zunehmende Rechtsunsicherheit auf dem Gebiete des Terminhandels infolge häufiger Fälle der Erhebung des Differenzeinwandes seit dem Zusammenbruch der Kurse, ferner das erwähnte Reichsstempelsteuergesetz, das dem Börsenverkehr neue Lasten auferlegte, haben zu den Kursrückgängen und zur Schwächung der Börsen Beträchtliches beigetragen. Die Krisis der sogenannten Spielhagenbanken bildete ein weiteres Moment der Beruhigung.

Andererseits ist die Ungunst der wirtschaftlichen Lage und die Einschüchterung der Spekulation dem Anlagemarkt sehr zu statten gekommen. Die Pfandbriefe der Hypothekenbanken bildeten aus erklärlichen Gründen eine Ausnahme. Es hat eine weitgehende Abwendung des Anlage suchenden Publikums von den Papieren mit wechselndem Ertrage und die Rückkehr zu den fest verzinslichen Fonds stattgefunden. Der Druck, unter dem die Fondskurse so lange Zeit standen, ist indes nicht gleich mit dem Rückschlag am Aktienmarkte gewichen, sondern erst im letzten Quartal, als die Aussichten am Geldmarkte und in der Politik besser geworden waren. Eine kräftige Aufwärtsbewegung hatte zwar schon im Mai eingesetzt, durch den Ausbruch der chinesischen Wirren war jedoch rasch wieder ein Umschwung herbeigeführt worden.

An der Berliner Börse haben die deutschen Reichs- und Staatsanleihen die Kursverluste, die sie bis Ende September erlitten hatten, bis zum Schluß des Jahres nicht mehr einzubringen vermocht (vgl. S. 556, Tab. 5). Die 3-proz. Reichsanleihe hatte ihren höchsten diesjährigen Kurs im Januar bei 89 Proz., den

niedrigsten dieses Jahres, zugleich den tiefsten seit Eintritt des Konjunkturaufschwunges, am 1. Oktober bei 84,90 Proz. eingenommen. Seitdem hat wieder eine Steigerung bis auf 87,80 Proz. am 31. Dezember stattgefunden. Die durchschnittliche Notierung war 86,74 Proz. gegen 90,71 Proz. im Jahre 1899. Dem parallel bewegten sich die Kurse der  $3\frac{1}{2}$ -proz. Reichsanleihe. Der höchste, im Januar erreichte Kurs war 99,10 Proz., der niedrigste derjenige vom 28. September bei 92,75 Proz. Ende Dezember war die Notierung 97,50 Proz. Sie betrug im Durchschnitt des Jahres 95,80 Proz. gegen 99,77 Proz. im Vorjahre.

Diese Kurse bringen bis zuletzt eine große Beschränktheit der Mittel des Marktes zum Ausdruck. Zur Aufnahme größerer Anleihen war derselbe zu schwach, und die Emissionen des Jahres 1900 sind unter ungünstigeren Bedingungen erfolgt als die des vorigen Jahres. Für Industrieobligationen ist der 4-proz. Typus wieder allgemein üblich, der  $4\frac{1}{4}$ -proz. häufig geworden. Auch der Staat Hamburg ist im Oktober bei der Emission einer Anleihe im Betrage von 40 Mill. M. zu dem 4-proz. Typus übergegangen. Bayern, Württemberg und Baden nahmen den  $3\frac{1}{2}$ -proz. an, Sachsen verhartete bei dem 3-proz. Typus<sup>1)</sup>. Die chinesischen Anleihen standen in der Zeit von Mitte Juni bis Anfang August, die der Hypothekenbankpfandbriefe im letzten Quartal, aus Gründen, die keiner Erörterung bedürfen, unter einem starken Kursdruck.

Auch am Hypothekenmarkt lagen die Verhältnisse noch ungünstiger, war die Erlangung von Geld auf Hypothek noch schwieriger als im Vorjahre, namentlich gegen das Ende des Jahres hin. In der steigenden Bewegung des Hypothekenzinsfußes ist noch kein Stillstand eingetreten. Erststellige Hypotheken bedangen in den großen Städten durchschnittlich einen Zinssatz von  $4\frac{1}{4}$ — $4\frac{3}{4}$  Proz. gegen  $4\frac{1}{3}$  bis  $4\frac{1}{2}$  Proz. im Vorjahre. Die besonderen Umstände, wie die Lage, Beschaffenheit, Ertragsfähigkeit, spielten selbstverständlich eine große Rolle. Auch zwischen den einzelnen Plätzen ergaben sich große Verschiedenheiten.

Die Kurse der ausländischen Wechsel und fremden Noten in Berlin stellten sich im Jahre 1900 im ganzen etwas ungünstiger als im Vorjahre, namentlich in den ersten Monaten, als die privaten Zinssätze in kurzer Zeit auf ein tiefes Niveau herabgesunken waren, vorübergehend sogar unter die entsprechenden französischen Raten (vgl. S. 555, Tab. 4). Vom September ab fand die Rückwirkung der deutsch-amerikanischen Finanztransaktion in günstigen Londoner Devisenkursen deutlichen Ausdruck, wie auf der anderen Seite die Subskription auf englische Anleihen im März und im August Steigerungen jener Kurse herbeigeführt hatte. Am bemerkenswertesten war der

---

1) Außer der erwähnten Hamburger Anleihe waren von den staatlichen Anleihen noch folgende wichtig: 42 Mill. M.  $3\frac{1}{2}$ -proz. Bayerische Staatsanleihe im März; 9 Mill. M.  $3\frac{1}{2}$ -proz. Württembergische Staatsschuldverschreibungen im April; 28 Mill. M.  $3\frac{1}{2}$ -proz. Badische Eisenbahnanleihe im April; 51,5 Mill. M. 3-proz. Sächsische Rente im Mai.



andauernd hohe Kursstand der kurzen Pariser Wechsel. Die Kurse derselben bewegten sich ununterbrochen über der Parität, zwischen 81,10 und 81,50. Diese Wahrnehmung war übrigens an fast allen wichtigeren ausländischen Börsen zu machen; die Erscheinung beruhte im wesentlichen auf der Nachfrage der zahlreichen Weltausstellungsreisenden nach Zahlungsmitteln auf Paris, auf der aus dem Jahre 1899 übernommenen starken Verschuldung an Frankreich, die vorübergehend zwar wiederholt verringert, aber ebenso oft wieder erhöht worden ist. Offenbar ist sie auch dadurch hervorgerufen, daß Frankreich nach fremdem Golde nur geringen Bedarf hatte und die hohen Kurse zu keiner Zeit Goldausgänge von Deutschland nach Frankreich auslösten, durch welche die Anspannung der Kurse gemildert worden wäre.

Auch der Amsterdamer Wechselkurs zeichnete sich durch eine bemerkenswerte Höhe aus, namentlich in der Zeit vom 1. Januar ab, in der er sich konstant über dem Punkte bewegte, bei dem Goldausfuhren nach Holland einzutreten pflegen. Damals hat denn auch eine starke Ausfuhr von Gold nach Amsterdam stattgefunden. Um die Mitte des Monats Februar, als die Niederländische Bank einen hinlänglich großen Goldvorrat erworben und ihren Diskont auf  $3\frac{1}{3}$  Proz. herabgesetzt hatte, ist die erwünschte Ermäßigung des Kurses eingetreten. Späterhin hat er den Goldpunkt noch einige Male erreicht, jedoch nicht mehr überschritten. Goldausgänge nach Holland von einigem Belang haben daher nicht mehr stattgefunden.

Der Kurs der Devisen Sicht New York erreichte seinen höchsten diesjährigen Stand bemerkenswerterweise im Oktober und zwar bei 422,25, nachdem die deutsch-amerikanische Zahlungsbilanz kurz vorher um 70—80 Mill. M. gebessert worden war. Bedenkt man aber, daß die Remesse für die in Amerika begebenen Schatzscheine in Londoner Wechseln erfolgt ist, der Vorrat Deutschlands an amerikanischen Devisen durch diese Transaktion also keine Bereicherung erfahren hat, so erklärt sich die übrigens rasch vorübergegangene Steigerung leicht durch die Baumwollen- und Getreidebezüge Deutschlands im Herbst und die Verteuerung des Geldstandes, die im Oktober in New York einsetzte.

Die Kurse der österreichischen und der russischen Noten, sowie der übrigen auf einer Goldbasis beruhenden Devisenkurse boten kein besonderes Interesse.

Der Wert der italienischen Valuta — der 10-tägigen Wechsel auf Italien — hat sich in Berlin wie an den auswärtigen Börsenplätzen fast beständig gehoben, von 75,80 M. pro 100 Lire im Durchschnitt des Januar bis auf 77,06 im Dezember. Der große Zufluß von Pilgern nach Rom im Jubiläumsjahre und die sich hebende wirtschaftliche und finanzielle Lage des Landes bilden die Hauptursache dieses Vorganges. Dagegen ist die spanische Valuta infolge des weiteren Anwachsens des bereits übergroßen Notenumlaufs der Bank von Spanien, der Verschlechterung der Handelsbilanz und der finanziellen und wirtschaftlichen Lage in Verbindung mit inneren Unruhen weiter entwertet worden. Die Kurse der 14-tägigen Wechsel auf Madrid, die sich in

Berlin von ihrem tiefsten Stand von 40 M. pro 100 Pesetas am 3. Mai 1898, unmittelbar nach der Vernichtung einer spanischen Flotte bei Manila, bis zum 4. April 1899 wieder auf 69 zu heben vermochten, sind seitdem wieder bis auf 60,70 Ende Dezember 1900 herabgesunken.

Erheblich günstiger als die Devisenkurse gestalteten sich für Deutschland die internationalen Goldbewegungen (vergl. S. 560, Tab. 8). Die Bemühungen der Reichsbank um die Heranziehung fremden Goldes durch Gewährung zinsfreier Vorschüsse haben einen beträchtlichen Zufluß von Gold herbeigeführt. Der starken Verringerung der Goldproduktion entsprechend hat freilich ein Rückgang des eingeführten Barrengoldes von 143,794 Mill. M. des Vorjahres auf 103,492 Mill. M. stattgefunden. Jedoch hat sich die Zufuhr gemünzten Goldes von 127,481 Mill. M. auf 137,751 Mill. M. gehoben. Die insgesamt 241,243 Mill. M. betragende Goldeinfuhr hat sich im Vergleich zum Vorjahre um 30,032 Mill. M. verringert. Andererseits ging aber auch die Ausfuhr von Gold von 135,745 Mill. M. auf 113,860 Mill. M. zurück. Der Einfuhrüberschuß erreichte in beiden Jahren ziemlich die gleiche Höhe, 127,383 Mill. M. gegen 135,530 Mill. M. im Jahre 1899. Das Barrengold kam zum größten Teil aus England, dann aus dem Transvaalfreistaat und China, das gemünzte aus England und Rußland. Die Goldausfuhr, die fast nur gemünztes Gold betraf, richtete sich hauptsächlich nach Großbritannien, nach den Niederlanden und nach Oesterreich. Die Goldbewegungen Deutschlands mit Frankreich und Amerika waren ganz belanglos, wenn man davon absieht, daß wohl erhebliche Goldmengen in den Taschen des reisenden Publikums nach Frankreich gebracht worden sind, die in der Statistik keinen Ausdruck finden.

Der englische Geldmarkt stand im Jahre 1900 überwiegend unter dem Einfluß der Politik. Von den drückenden Sorgen hinsichtlich des Ausganges des südafrikanischen Krieges, die seit Ausbruch desselben so schwer auf dem britischen Volke lasteten, ist England in diesem Jahre freilich so ziemlich befreit worden. Mit der Gefangennahme des Burengenerals Cronje und der bald darauf folgenden Entsetzung von Lady-smith und Mafeking ist eine den britischen Waffen günstige Wendung herbeigeführt worden. Dafür war aber im abgelaufenen Jahre für die Kosten dieses Krieges Deckung zu schaffen. Dann haben die Buren nach ihren ersten großen Mißerfolgen einen wider Erwarten zähen Widerstand organisiert, der gegen Ende vorigen Jahres mit dem Eintritt des südafrikanischen Sommers erst recht aufgelebt ist. England war, nachdem die Kosten des Transvaalkrieges einschließlich der durch Erhöhung der Einkommensteuer und der Abgaben auf Tabak, Thee, Bier und andere Spirituosen beschafften Gelder zu einer Höhe angewachsen waren, die nahe an 100 Mill. £ heranreicht, von der Erreichung seiner Ziele in Südafrika weiter entfernt als je. Kein Monat verging, in dem das Schatzamt den englischen Markt nicht wiederholt in irgend einer Weise mit großen Summen in Anspruch genommen hätte. Dieser war schließlich so schwach und schonungsbedürftig geworden, daß sich bei Beginn der herbstlichen Anspannung die Heranziehung amerikanischen Kapitals zur Vermeidung drohender Schwierig-



keiten als ein außerordentlich glücklicher Gedanke erwies. Zudem stand die Regierung durch die Begebung von Deficiency Bills etc. fast beständig im Vorschein bei der Bank von England, deren Aktionsfähigkeit hierdurch nicht wenig verringert worden ist. Teile der vom Staate empfangenen Sicherheiten hat die Bank zu ihrer Erleichterung und zur Beeinflussung der privaten Zinssätze freilich häufiger als je an den Markt abgestoßen. Die Schwierigkeiten, aus dem Status auf die Bedürfnisse des Marktes zu schließen, waren daher in diesem Jahre besonders groß. Durch die Rücksicht auf das staatliche Interesse war die Bank meist auch noch an der Durchführung einer energischen Diskontpolitik gehindert, und wiederholt sind Diskonterhöhungen unterblieben oder verspätet vorgenommen worden, weil den Emissionen der Regierung durch billige Zinssätze die Wege geebnet werden mußten, obgleich die Diskontheraufsetzungen durch die Schwäche der Bank oder durch ungünstige Wechselkurse geboten erschienen.

Aber auch die Volkswirtschaft stellte im abgelaufenen Jahre zeitweilig noch große Ansprüche an den Markt, wenngleich die Ungunst der Konjunktur auch in England in immer zahlreicheren Symptomen zu Tage trat. Bei der Befriedigung der vielseitigen Kreditbedürfnisse hat sich die Ueberladung der Bank mit Regierungssicherheiten nicht selten empfindlich fühlbar gemacht. Die großen Aufgaben, welche die Bank von England im abgelaufenen Jahre unter schwierigen Verhältnissen zu erfüllen hatte, verhalfen ihr indes zu einer Macht, die sie seit langem nicht mehr ausgeübt hatte.

Die für den privaten und öffentlichen Kredit des Landes wieder wachsende Bedeutung der Bank von England bildet neben dem Anwachsen der englischen Staatsschuld und den hierdurch herbeigeführten Geldbewegungen und Schiebungen zweifellos eines der hervorragenden Momente, die den englischen Geldmarkt im abgelaufenen Jahre charakterisierten.

In London hielt sich der Privatkredit das ganze Jahr hindurch weit über dem normalen Niveau und bis zum Beginn des letzten Vierteljahres meist auch beträchtlich über der Höhe, auf der er sich im Vorjahre bewegt hatte. Im letzten Quartal 1900 dagegen ist der Londoner Privatkredit über den Satz von  $4\frac{1}{8}$  Proz. zu keiner Zeit hinausgegangen, und auch diese Rate war im wesentlichen nur das Ergebnis einer großen Zurückhaltung der Geldgeber und der Einwirkungen der Bank von England auf den Markt behufs Herbeiführung günstiger Devisenkurse. Der Markt wies in dieser Zeit eine große Geldflüssigkeit auf, die bei der Unlust der Kapitalisten, Kredite auf längere Fristen zu geben, allerdings nur in niedrigen Zinssätzen für tägliches Geld Ausdruck finden konnte. Diese sind in der genannten Periode zeitweilig mit nur  $1\frac{1}{2}$  Proz. notiert worden. Am niedrigsten wurde der Privatkredit im abgelaufenen Jahre in den ersten Tagen des Juli bei  $2\frac{5}{16}$  Proz. notiert, am höchsten am 2. Januar bei  $5\frac{9}{16}$  Proz., nachdem er kaum eine Woche vorher noch auf 7 Proz. gestanden hatte.

Frühzeitig im Dezember getroffene Maßnahmen zur Anschaffung von

Kapitalien für den Jahresschluß hatten den Eintritt einer Erleichterung des Geldmarktes vorbereitet, die noch vor Beginn des neuen Jahres einsetzte. Dieselbe ist im Januar durch starke Goldeingänge aus dem Auslande, die größten, die je in einem Monat des Berichtsjahres zu verzeichnen waren, beträchtlich gefördert worden. Bis zum 25. Januar war der Privatskont bereits auf 3 Proz. herabgegangen, und die Bank war in der Lage, ihren Diskont bis zum 25. dreimal, von 6 bis auf 4 Proz. herabzusetzen. Der Rückgang der Zinssätze war aber wie in Deutschland augenscheinlich zu rasch erfolgt. Gegen das Ende des Monats trat daher wieder ein Rückschlag ein, und der Privatskont hob sich abermals. Auch geriet gleich Anfang Februar der bis dahin kräftige Rückfluß von Metall aus dem inneren Verkehr ins Stocken, und zwar hauptsächlich infolge des Zusammenbruchs von Dumbell's Bank auf der Insel Man (S. diese Chron. S. 48). Die Ausschüttung der Eisenbahndividenden vermochte diesmal keine nachhaltige Erleichterung des Geldstandes herbeizuführen.

Dessenungeachtet war die Lage der Bank von England allmählich aber doch so kräftig geworden, daß das Institut noch im Februar daran denken konnte, durch die weitere Herabsetzung der Ankaufspreise von fremden Goldmünzen, womit schon im Januar der Anfang gemacht worden war, auf die englischen und namentlich auf die fremden Märkte beruhigend einzuwirken. Der Begebung der großen Krieganleihe ist dadurch in glücklicher Weise der Boden geebnet worden. Dies war freilich dringend notwendig; denn im Monat März, in dem die Subskription stattfand, war auch die private Emissionsthätigkeit besonders lebhaft, und Industrie und Handel stellten große Ansprüche. Schon die am 3. März erfolgte Ankündigung, das Budget würde am 5. eingebracht werden, führte zu einem großen Geldbedarf. Die Vermutung, daß die Vorlage bedeutende Zollerhöhungen mit sich bringen würde, hatte bewirkt, daß bis zum Tage der Einbringung noch ungewöhnlich große Mengen von Waren zu den alten niedrigen Zollsätzen aus den Zollniederlagen in den inneren Verkehr übergeführt wurden. Allein zum Zwecke der Zollzahlungen sind damals in wenigen Tagen bedeutende Summen aufgebracht worden.

Die Subskription auf die elfmal gezeichnete Krieganleihe im Betrage von 30 Mill. £ bedang sodann die Aufbringung von etwas über 10 Mill. £, insofern bei der Anmeldung 3 Proz. des gezeichneten Betrages als Kaution zu hinterlegen waren. Bei der Zuteilung sind diese festgelegten 10 Mill. £ allerdings zum größten Teil wieder frei geworden. Durch die ratenweisen Einzahlungen, welche auf die Monate April bis November verteilt waren, sind auch später die Zinssätze am Londoner Geldmarkt noch wiederholt gesteigert worden. Zur Bewältigung so großer Zahlungen mußte die Bank mit immer größeren Summen in Anspruch genommen werden. Am 14. März erreichten die Other Securities des Banking Department, die etwa den Wechsel- und Lombardforderungen anderer Notenbanken entsprechen, bei 40,5 Mill. £ ihren höchsten diesjährigen Stand, im Zusammenhang mit den staatlichen Finanztransaktionen allerdings gleichzeitig auch die Giro Guthaben bei



63,6 Mill. £. Auch die Notenreserve hatte an diesem Tage bei 24,4 Mill. £ eine Höhe erreicht, die nur noch am 21. um etwa  $\frac{1}{2}$  Mill. £ übertroffen wurde.

Starke Auszahlungen der Regierung für Armeelieferungen führten sodann am Schlusse des Quartals bemerkenswerterweise zu einer großen Geldflüssigkeit. Da aber diese zur Auszahlung gebrachten Gelder der Bank vorher hatten entzogen werden müssen, so war hierdurch freilich auch eine erhebliche Schwächung dieses Instituts herbeigeführt worden. Hieraus erwuchs rasch wieder eine Versteifung des Geldmarktes, indem die ungünstigen Bankausweise zu einer Zurückhaltung der Geldgeber und zu höheren Zinssätzen Anlaß gaben. Der Markt war bereits im April von neuem auf die Bank von England angewiesen, die dabei die bemerkenswerte Politik verfolgte, bei Prolongationen und neuen Vorschüssen auf kurze Zeit 5 Proz. Zinsen in Anrechnung zu bringen, Wechsel mit längerer Laufzeit bis zu 5 und 6 Monaten aber zu der offiziellen Bankrate von 4 Proz. zu diskontieren. Vermutlich lag diesem Vorgehen die Absicht zu Grunde, sich die Herrschaft über den Geldmarkt auch später noch, bei leichter werdendem Geldstande, durch ein volles Portefeuille langfristiger Wechsel zu sichern. Der Privatskont hielt sich daher in diesem Monat meist über der Bankrate.

Ein Bankrun in Sheffield (S. diese Chron. S. 157) in den Tagen des 28. April bis 1. Mai hatte die Lage verschärft. Stärkere Goldausgänge nach dem Cap und Argentinien erregten Unruhe. Zur Stärkung der Bestände und zur Ablenkung des damals von Amerika nach Frankreich sich ergießenden Goldstromes auf London erhöhte die Bank von England in letzterem Monat den Ankaufspreis für Eagles, allerdings ohne größeren Erfolg. Indes bedurfte es des amerikanischen Goldes nicht mehr. Mit der Ankunft eines im Dienste der russischen Staatsschuld von St. Petersburg nach England gesandten Postens Gold in Höhe von etwas über 1 Mill. £ lenkte die Entwicklung in andere Bahnen ein. Die Geldgeber traten aus ihrer Reserve heraus, und, begünstigt durch eine Reihe anderer Umstände, wie z. B. durch die Freigabe von  $\frac{1}{2}$  Mill. £ Gold aus der Reserve der indischen Regierung bei der Bank von England, kam die Geldflüssigkeit zum Durchbruch, wie dies in den Sommermonaten fast stets der Fall zu sein pflegt. Der Privatskont ging allmählich bis auf  $2\frac{5}{16}$  Proz. am 2. Juli herab, während die offizielle Bankrate am 24. Mai auf  $3\frac{1}{2}$ , am 14. Juni weiter auf 3 Proz. ermäßigt werden konnte.

Die Wirren in China, ungünstige Devisenkurse und im Juni zahlreiche Emissionen von Aktien und Anleihen übten auf den Markt keinen Einfluß aus. Erst als das Schatzamt die Kredite der Bank im Juli von neuem in Anspruch nehmen mußte und die Anlage des Banking Department in Government Securities am 25. die Höhe von 20,4 Mill. £, den höchsten diesjährigen Stand, erreichte, führte die Schwäche der Bank abermals zu einer Verteuerung des Geldes. Anhaltende, bisher aber nur wenig beachtete Goldausgänge nach Frankreich wirkten nun beunruhigend. Am 19. Juli nahm die Bank Anlaß, ihren offiziellen

Diskont auf 4 Proz. zu erhöhen. Auch der Privatkont hob sich rasch; in der letzten Juliwoche überschritt er beständig die amtliche Rate.

Um eine weitere Verschärfung der Situation und die Wiederkehr krisenhafter Störungen zu verhindern, beschritt die englische Regierung im August den allerdings vielfach getadelten, der Lage aber allein angepaßten Ausweg der Begebung des größten Teiles einer etwa 10 Mill. £ betragenden Emission von Exchequer Bonds in Amerika. Dieser Vorgang hatte auf den Geldmarkt die gleiche Wirkung wie diejenige, welche die erwähnte deutsch-amerikanische Finanzoperation einen Monat später auf den deutschen Markt ausübte. Die ganze fernere Entwicklung erhielt durch die Transaktion eine günstige Richtung. Die Bank von England hatte in der Folge sogar wiederholt gegen eine übermäßige, die Bewegungen der Devisenkurse ungünstig beeinflussende Geldflüssigkeit anzukämpfen, die sich namentlich im September unangenehm fühlbar machte, als im Zusammenhang mit der Begebung deutscher Schatzanweisungen in New York eine starke Tendenz des Goldabflusses nach Deutschland bestand und große Goldausgänge dorthin bereits eingesetzt hatten. Bei der Durchführung der auf eine Verringerung der Mittel des Marktes gerichteten Politik begegnete die Bank von England nicht selten Schwierigkeiten, die darin begründet waren, daß die zu bekämpfende Geldflüssigkeit zum großen Teil mit ihrem eigenen Gelde herbeigeführt worden war. Der Staat hatte daselbe zu billigen Sätzen von ihr geborgt und sofort wieder verausgabt; die Bank mußte es nun zu den höheren Privatkontsätzen wieder an sich ziehen. Dieser Kreislauf des Geldes vollzog sich das ganze Jahr hindurch, und die eigentümliche Wechselwirkung, in der die Bank, der Markt und die Regierung zu einander standen, war fast jederzeit wahrnehmbar. Um welche Summen es sich dabei zeitweilig handelte, erhellt aus der Thatsache, daß die Schuld der Bank an die privaten Institute bei Beginn der letzten Septemberwoche auf nicht weniger als 5 Mill. £ und die im Oktober ausgezahlten Regierungsgelder auf 19 bis 20 Mill. £ geschätzt wurden.

In den letzten Monaten des Jahres 1900 stand die Gestaltung des Londoner Marktes ganz unter dem Einfluß der großen Schwäche der Bank und der starken Verschuldung Englands an Amerika und Frankreich, die beim Eintritt einer einigermaßen empfindlichen Geldknappheit in New York oder Paris zu großen Goldausgängen hätte führen müssen. Die finanzielle Abhängigkeit vom Auslande bildete angesichts weiterer großer staatlicher Emissionen, die das Parlament dem Schatzamt im Dezember hatte bewilligen müssen, eine andauernde Bedrohung. Zur Besserung ihrer Lage that die Bank in jener Periode wenig. Sie hatte zwar im Oktober schon den Ankaufspreis von Eagles weiter hinaufgesetzt, auch späterhin wiederholt Geld am Markte aufgeborgt, mit der Vorname einer längst erwarteten Diskonterhöhung aber viel zu lange gezögert. Die Diskontänderung unterblieb sogar dann noch, als die Reserve auf das beängstigend tiefe Niveau von 16,5 Mill. £ am 26. Dezember herabgesunken war. Zu der Erhöhung, und zwar auf 5 Proz., schritt sie bekanntlich erst im neuen Jahre, am 3. Januar 1901, nachdem am



Markte für westaustralische Börsenwerte eine Krisis ausgebrochen war, die zahlreiche Opfer gefordert hatte, und nachdem weit über das gewöhnliche Maß hinausgehende Wechseleinreichungen den Status so weit verschlechtert hatten, daß die Reserve die Verbindlichkeiten nur noch mit  $29\frac{1}{2}$  Proz. deckte.

Von den für die internationalen Goldströmungen maßgebenden Devisenkursen boten diejenigen der indischen und der Pariser Wechsel besonderes Interesse. Letztere Kurse bewegten sich wie in Deutschland, und in der Hauptsache auch aus den gleichen Gründen wie dort, fast das ganze Jahr hindurch zu Ungunsten Englands. Vom Mai ab haben sich die Kurse fast stetig verschlechtert. Im August allein trat eine vorübergehende Besserung ein. In den Monaten November und Dezember waren die Kurse so ungünstig wie seit Jahren nicht mehr. Die Kurse der Council Bills, d. h. der Ziehungen des indischen Rates in London auf die Regierungskassen in Indien, erreichten ihren diesjährigen Höhepunkt in der zweiten Hälfte des Januar bei 1 sh.  $4\frac{5}{32}$  d. per Rupie (Cable transfers sogar bei 1 sh.  $4\frac{3}{8}$  d.). Die indische Regierung hatte damals ihr vor 2 Jahren gegebenes Versprechen, Cable transfers jederzeit mit 1 sh.  $4\frac{5}{32}$  d. abzugeben, zurückgenommen. Von da ab fielen die Kurse langsam. Ende März waren sie auf 1 sh.  $3\frac{31}{32}$  d. angelangt. Nach einer zeitweiligen Steigerung auf 1 sh.  $4\frac{1}{32}$  d. in den Monaten Mai und Juni sind sie sodann bis Ende des folgenden Monats auf 1 sh.  $3\frac{29}{32}$  d., den tiefsten diesjährigen Stand, herabgegangen. Der große, fast ganz in London gedeckte Silberbedarf der indischen Regierung zu Prägezwecken und die Geschäftsstille, die in Indien während der Sommermonate herrschte, waren die Hauptursachen dieser Erscheinung. Beim Eintritt der kühleren Jahreszeit erfolgte mit der Wiederbelebung der Geschäfte und der wachsenden Ueberschüsse der Warenausfuhr Indiens über die Einfuhr wieder eine Steigerung der Rupienkurse. Im Dezember sind sie vorübergehend bereits wieder mit 1 sh.  $4\frac{3}{32}$  d. notiert worden. Die Kurse der indischen Devisen waren demnach im ganzen bemerkenswert fest. Die Schwankungen blieben in ganz engen Grenzen. Der Grund hierfür liegt größtenteils in einer beträchtlichen — durch die Benutzung der Post herbeigeführten — Kostenersparnis bei Goldsendungen zwischen Indien und England. Der Punkt, bei welchem die Rupienkurse Goldausgänge aus England nach Indien auslösen, ist hierdurch in diesem Jahre von 1 sh.  $4\frac{7}{32}$  d. auf 1 sh.  $4\frac{3}{32}$  d. herabgerückt, der untere Goldpunkt entsprechend erhöht worden.

Die übrigen wichtigeren Devisenkurse bewegten sich im Zusammenhang mit der Geldteuerung, welche im Dezember 1899 in London geherrscht hatte, im Januar und auch noch späterhin zu Gunsten Englands. Im April sind sie ungünstiger geworden, sodann aber im August, durch die Beteiligung auch des Kontinents an der Subskription auf die allerdings überwiegend in Amerika begebenen 10 Mill. £ Exchequer Bonds, günstig beeinflusst worden, wie auch schon im März durch die Beteiligung des Auslandes an der Subskription auf die Kriegsanleihe eine gleich vorteilhafte Rückwirkung auf die Devisenkurse stattgefunden hatte. Die Kurse sind später wieder ungünstiger geworden.

Da die südafrikanische Goldgewinnung, die den englischen Markt im Vorjahre mit 15 Mill. £ Gold versehen hatte, im Jahre 1900 fast ganz ruhte, so hat der englische Goldhandel in diesem Jahre eine weitere beträchtliche Einbuße erlitten. Doch waren die internationalen Goldbewegungen (vergl. S. 561 Tab. 9) England günstig. Zwar betrug die Einfuhr von Gold nur 26,2 Mill. gegen 32,5 Mill. £ im Vorjahr. Dagegen ging die Ausfuhr nicht über 18,4 Mill. £ hinaus, während sie im Jahre 1899 noch 21,5 Mill. £ betragen hatte. Der große Einfuhrüberschuß ist der Bank von England nur in geringem Maße zu gute gekommen. Der Metallvorrat der Bank war Ende 1900 sogar noch niedriger als am 31. Dezember 1899 und im Durchschnitt nur etwa 1 Mill. £ höher als im Vorjahr. Das Gold ist vielmehr wie in Deutschland fast ganz in den inneren Verkehr übergegangen und tritt u. a. in den erhöhten Metallreserven der Joint-Stock-Banken in die Erscheinung.

Die Gestaltung der Rupienkurse, deren Höhe im Januar zu Goldausfuhren nach Indien und zur Zurücklegung weiterer 750 000 £ Gold für Rechnung der indischen Regierung Anlaß gegeben hatte, führte in den Sommermonaten zur Freigabe dieses und des bereits früher bei der Bank von England zurückgelegten — „ear-marked“ — Goldes. Die zum Zwecke einer besseren Stabilisierung der indischen Valuta angelegte Goldreserve ist hierdurch allmählich ganz aufgelöst worden. Außerdem fanden in den Sommermonaten bei den niedrigen Rupienkursen sogar noch beträchtliche Goldeingänge aus Indien statt. Im Dezember dagegen haben höhere Rupienkurse erneut zu Goldausfuhren nach Indien geführt. Im ganzen überschritt die 3,8 Mill. £ betragende Goldeinfuhr aus Indien die Ausfuhr dahin nicht unerheblich. An der Spitze der Länder, die größere Posten Goldes nach England lieferten, stand wieder Australien mit 6,5 Mill. £; hierauf folgte Amerika mit 5,9 Mill. £. Dagegen richtete sich die Ausfuhr am stärksten nach Deutschland, das 4,9 Mill. £ empfing. Nach Indien und den Straits Settlements gingen nur 2,64 Mill. £. Frankreich, das 2,2 Mill. £ an England abgegeben hatte, erhielt trotz der beharrlich ungünstigen Bewegungen der Pariser Wechselkurse nur 2,4 Mill. £. Nach dem Cap gingen diesmal 1,8 Mill. £ gegen  $4\frac{1}{4}$  Mill. £ im Vorjahre, nach Mexiko und Südamerika 2,3 Mill. £ gegen 4,4 Mill. £. Bemerkenswert sind noch die großen Goldausgänge nach Aegypten im Betrage von 1,5 Mill. £ als Rimesse für Baumwolle, die zu hohen Preisen bezogen werden mußte.

Nach Gold bestand fast das ganze Jahr hindurch eine lebhafte Nachfrage seitens des Kontinents, die in der zweiten Hälfte des Jahres bei ungünstigen Wechselkursen noch stärker auftrat als in der ersten. Der Preis feinen Barrengoldes, der sich bis Mitte Juni zwischen 77 sh. 9 d. und 77 sh.  $9\frac{1}{4}$  d. gehalten hatte, ist späterhin nur noch im August vorübergehend zum letzteren Satze notiert worden. Der Preis hob sich vielmehr Ende Juni auf 77 sh.  $10\frac{1}{2}$  d. Nach zeitweiligen Abschwächungen in den folgenden Monaten ist er von Mitte Oktober ab meist mit 77 sh.  $11\frac{1}{2}$  d. per oz. stand. notiert worden.

Einer der bemerkenswertesten Vorgänge, die sich im vergangenen Jahre am Londoner Markte abspielten, ist die Hausse des Silber-



preises. Ein langsames, wiederholt unterbrochenes Steigen desselben hat zwar schon seit dem Monat September 1897 stattgefunden, in dem die Unze Standardsilber nur noch mit  $23\frac{3}{4}$  d. bezahlt worden war. Jedoch haben die Preisaufbesserungen in keinem Jahre auch nur annähernd die diesjährigen erreicht. Die Regulierung des amerikanischen Silberangebots durch die vereinigten Silberschmelzer in den Vereinigten Staaten von Amerika hat wohl einiges zu der Befestigung des Silberpreises beigetragen, die Hauptursache der Hausse liegt aber zweifellos in dem großen Bedarf Indiens, zu dem später, beim Eingriff der Großmächte in die chinesischen Wirren, große Silberkäufe der europäisch-chinesischen Banken hinzutraten.

Das durch die Gunst der Wechselkurse nach Indien gelangte, zum Teil auch aus der einheimischen Produktion herrührende Gold ist zwecks Begründung eines Goldumlaufs etwas zu rasch in den Verkehr gebracht worden. Es hat sich in demselben nicht zu halten vermocht, ist vielmehr auf dem Wege des Umtausches gegen Silber so rasch wieder an die Regierungskassen zurückgeströmt, daß deren Rupienvorrat bald erschöpft war. Die Silberprägung mußte wieder aufgenommen werden. Ein Teil der neugeprägten Rupien ist aus alten Gwalior Münzen hergestellt worden. In der Hauptsache wurden die Prägungen jedoch aus Barrensilber bestritten, das am Londoner Markte gekauft und vom Schatzamte mit den zurückgewanderten Sovereigns bezahlt wurde. Durch diese und andere Gründe, wie z. B. die Thätigkeit der Spekulation und späterhin durch den Zoll, den Amerika auf die Ausfuhr von Silbergeld aus den Philippinen legte, ist eine allmähliche Steigerung des Silberpreises bis auf  $30\frac{3}{16}$  d. am 24. Oktober herbeigeführt worden. In der Folge ist eine leichte Abschwächung eingetreten. Gleichwohl war die letzte Notierung des Silberpreises Ende Dezember  $29\frac{9}{16}$  gegen  $27\frac{1}{8}$  d. bei Beginn des Jahres. Der Preis feinen Barrensilbers stellte sich im Jahresdurchschnitt auf 28,27 d. per oz. stand. gegen 27,44 d. im Vorjahre und 26,88 d. im Jahre 1898.

An der Londoner Börse herrschte bis zum Frühjahr eine lebhaft Geschäftsthätigkeit. Die Hoffnung auf eine baldige Beendigung des südafrikanischen Krieges und auf die Wiedereröffnung der Goldminen im Transvaal bildeten bis dahin für die Spekulation einen kräftigen Anreiz. Die Verschlechterung der Eisenpreise und die Rückwirkung der Vorgänge an den fremden Börsen führten dann im April auch in England einen Umschwung herbei. Die Umsätze verringerten sich, und die Kurse gingen zurück. Unter dem Eindruck der Enttäuschung über den Verlauf der Dinge am Cap, der Ereignisse in China und verhältnismäßig hoher Zinssätze hat sich sodann die Lage bis zum August andauernd verschlechtert. In der Erkenntnis der Notwendigkeit weiterer großer staatlicher Emissionen und der Befürchtung eines noch teureren Geldstandes sind bis dahin fortwährend erstklassige Anlagewerte zum Verkauf gebracht worden. Im August nahm die Börse mit der günstigeren Beurteilung, die der Geldmarkt von da ab fand, ein freundlicheres Gepräge an. Die Hausse, die im November mit der Wiederwahl Mc. Kinley's in New York einsetzte, bildete ein weiteres Moment der

Besserung, von der die Kurse der  $2\frac{3}{4}$ -proz. englischen Konsols indes nicht betroffen worden sind. Dieselben haben sich vielmehr gerade im zweiten Halbjahr nahezu ununterbrochen verschlechtert, nachdem sie im ersten verhältnismäßig fest gewesen waren. Dabei ist zu beachten, daß die Regierung im Jahre 1900 für keine ihrer zahlreichen Emissionen die Form der Konsols gewählt hatte, daß andererseits aber am 1. Januar 1903 eine automatische Umwandlung der  $2\frac{3}{4}$ -proz. Konsols in  $2\frac{1}{2}$ -proz. stattfindet.

Einen guten Anhalt zur Beurteilung der Londoner Börse im Jahre 1900 geben nachstehende, dem Bankers' Magazine<sup>1)</sup> entnommene Indexnummern von 325 der wichtigsten Börsenwerte über ein Nominalkapital von insgesamt 2869 Mill. £.

Der Kurswert dieser Papiere betrug Ende Dezember 1899 3121 Mill. £ und Ende März 1900 3177 Mill. £. Ende August betrug der Kurswert nur noch 3063 Mill. £, hat sich aber bis Ende Dezember wieder auf 3102 Mill. £ gehoben, am meisten im September und November.

Die seit Ende August eingetretene Werterhöhung ist hauptsächlich durch die Hausse in den amerikanischen Eisenbahnwerten herbeigeführt worden. Die beträchtlichsten im Laufe des Jahres per Saldo entstandenen Verluste ruhten auf den englischen Eisenbahnwerten und auf den Aktien der englischen Versicherungsgesellschaften. Die höchsten Avancen lagen auf den Kursen der amerikanischen Eisenbahnaktien und Obligationen, der Aktien der Minen-Industrie und der Schifffahrt sowie der fremden Fonds, die mit wenigen Ausnahmen beträchtliche Kursaufbesserungen erfuhren, namentlich die argentinischen und brasilianischen Anleihen.

Die Gewinnung eines zutreffenden Urteils über die wirtschaftliche Lage Frankreichs im Jahre 1900 bietet besondere Schwierigkeiten. Nach der Lebhaftigkeit der Emissionsthätigkeit (vgl. S. 565 Tab. 15), der Steigerung der Clearinghouse-Umsätze (vergl. S. 565 Tab. 16) und der weiteren großen Steigerung des Kohlenverbrauchs wäre die französische Industrie in diesem Jahre von der Ungunst der Konjunktur im ganzen weniger betroffen worden als die ausländische. Wenn man berücksichtigt, daß die von dem allgemeinen Rückschlag so hart betroffene Montanindustrie bei der Armut Frankreichs an Mineralien verhältnismäßig nicht sehr bedeutend ist, so erscheint diese Annahme nicht so unwahrscheinlich.

Die Statistik des französischen Warenhandels mit dem Ausland kann diesmal zur Klärung dieses Urteils nicht viel beitragen. Nach den vorläufigen Berechnungen für das Jahr 1900 ergibt der französische Außenhandel folgende Zahlenreihe:

	in Millionen Francs				
	1896	1897	1898	1899	1900 vorläufig
Einfuhr	3799	3956	4473	4518	4409
Ausfuhr	3401	3598	3511	4153	4078

1) The Bankers' Magazine. London, Jan. 1901, S. 97.



In der Aufwärtsbewegung des auswärtigen Handels ist demnach ein Umschwung eingetreten. Hieraus und aus der Abnahme der Einfuhr von Rohstoffen bei gleichzeitiger Steigerung der Einfuhr von Fabrikaten, während die Ausfuhr von Rohstoffen und Fabrikaten sich verringerte, wäre der Schluß auf eine geringere Thätigkeit der Industrie zulässig. Dem widerspricht aber wieder das weitere starke Anwachsen des Wertes der eingeführten Kohlen um 57 Mill. frcs. auf 315 Mill. frcs., sowie die verstärkte Einfuhr von Maschinen. Bei der Beurteilung der Frage nach dem Stande der produktiven Thätigkeit eines Landes ist übrigens auf den Verbrauch im Inlande ein besonderes Gewicht zu legen, und dieser ist durch die Pariser Weltausstellung mit ihren 47 Millionen Besuchern, darunter verschiedene Millionen ausländische, offenbar beträchtlich erhöht worden.

Die wichtige Seidenindustrie befand sich jedoch auch in Frankreich sichtlich in einer ungünstigen Lage, und die Wollindustrie im Norden hatte sogar eine ernste Krisis durchzumachen, die nicht zum geringsten Teil durch verfehlte Wollspekulationen angesehener Firmen in Roubaix und Tourcoing herbeigeführt worden ist. An diesen beiden Plätzen haben im August zahlreiche Firmen ihre Zahlungen eingestellt. Die Krisis ist mit Hilfe der Bank von Frankreich gemildert und so ziemlich noch im September überwunden worden.

Der Geldbedarf der heimischen Industrie ist hinter dem vorjährigen nicht zurückgeblieben. Im Frühjahr war er für französische Verhältnisse sogar recht beträchtlich. Damals waren auch die Hoffnungen, die Weltausstellung würde auf das ganze Wirtschaftsleben befruchtend einwirken, noch groß. Um den erwarteten höheren Ansprüchen genügen zu können, verstärkten die bedeutenderen Pariser Banken ihre Grundkapitalien. Die Spekulation hielt gleichen Schritt mit der Geschäftsthätigkeit. Gründungen fanden daher einen wohl vorbereiteten Boden und Industriewerte aller Art eine willige Aufnahme. An den meisten derselben erlitt das Publikum später, als der im Auslande eingetretene Umschlag auch nach Frankreich hinübergriff, große Verluste.

Zu der Nachfrage der Industrie trat also zunächst noch eine ansehnliche Nachfrage der Börsen hinzu, die dann in der zweiten Jahreshälfte ganz zurücktrat, nachdem die Hausse-Engagements gelöst waren und auch an der Pariser Börse die Stagnation zum Durchbruch gelangte, welche die Börsen Europas in dieser Zeitperiode charakterisierte.

Das Ausland war im ganzen weniger als im Vorjahre auf Frankreich angewiesen, das freilich auch im Jahre 1900 noch der Geldgeber Englands und des Kontinents geblieben ist und zwar diesmal fast ausschließlich durch die Uebernahme fremder Industriewerte und durch Wechselkredit, namentlich auf letzterem Wege; wurde doch der ständige Besitz der Pariser Banken an Londoner Wechseln im Herbst allein auf 20 Mill. £ geschätzt. Die Einführung deutscher Industriewerte in Paris ist in die Hand genommen und weit gefördert worden. Bereits werden die Aktien der Harpener Bergwerksgesellschaft an der Pariser Börse gehandelt. Größere Anlehen fremder Staaten sind nicht aufgelegt worden. Die Verschuldung der fremden Märkte an Frankreich, welche Ende 1899 noch recht groß war, hat sich mit Beginn des Berichtsjahres

bald verringert und ist mit dem allgemeinen Nachlassen der Geldnachfrage im zweiten Halbjahr wohl noch weiter vermindert worden, wenn die Verschuldung auch wiederholt von neuem anzuschwellen begann. So traten z. B. im September in Paris fremde Finanzwechsel auf, freilich bei weitem nicht in dem Maße des Vorjahres, und im Oktober ist die fremde Geldnachfrage mittelbar bis zur Bank von Frankreich vorgedrungen.

Die Bewegungen der fremden Wechselkurse mußten daher schon aus diesen Gründen eine dem Lande günstige Tendenz annehmen. Ein weiteres, fast ebenso wichtiges Moment wie das durch den Kapitalrückfluß bedingte, beruhte auf dem Bedarf der Weltausstellungsreisenden an französischen Zahlungsmitteln, der sich im Auslande in einer Nachfrage nach Pariser Wechseln und in Paris im Angebot von Devisen äußerte. Der hohe Stand der französischen Valuta im Ausland, oder, was dem so ziemlich entspricht, die niedrigen Kurse der fremden Devisen in Paris und der hierdurch in Fluß gebrachte Goldstrom, der sich das ganze Jahr hindurch über Frankreich ergoß, bildeten denn auch eine der charakteristischen Erscheinungen, welche den französischen und den internationalen Geldmarkt im Jahre 1900 auszeichneten. Paris war das Sammelbecken, welches fast alles aus irgend einem Grunde in Bewegung geratene Gold der Welt an sich zu ziehen und festzuhalten schien. Das meiste Gold kam aus den Vereinigten Staaten von Amerika <sup>1)</sup>, England, Aegypten, hauptsächlich aber aus Rußland, und zwar aus letzterem Lande vermutlich ausschließlich im Dienste der auswärtigen russischen Schuld. Lange Zeit hindurch bestand bekanntlich die Ansicht, Rußland wolle sich durch die Goldrimessen in Paris große Guthaben schaffen, um aus denselben zu niedrigen Sätzen Darlehne gewähren zu können, und so durch eine künstlich erhöhte Geldflüssigkeit in Paris die Unterbringung einer größeren Anleihe vorbereiten. Bei der Aufnahme neuer auswärtiger Anleihen hat Rußland wiederholt in dieser Weise operiert. Im September hat der russische Finanzminister bei seiner Anwesenheit in Paris indes alle derartigen Gerüchte als irrig erklärt. Große, von den Pariser Banken für die erwartete russische Anleihe bereits zurückgestellte Beträge sollen hierauf, wie verlautet, am Markte zur Ausleihung gelangt sein, wodurch der Privatskont Anfang jenes Monats auf seinen niedrigsten diesjährigen Stand, auf  $2\frac{1}{4}$  Proz., herabgedrückt worden ist. Das fremde Gold ist von der Arbitrage auch noch aus dem Grunde nach Frankreich geschafft worden, weil die anhaltend niedrigen Pariser Devisenkurse billige Rimessen nach allen Richtungen hin gestatteten. So soll sich Amerika im September einen Teil der Rimessen, deren es damals für Deutschland benötigte, in Paris beschafft haben. Zum Teil ist das Gold auch weiter versendet worden, z. B. nach Aegypten, russisches Gold auch nach England. Das bei der Bank von Frankreich beobachtete vorübergehende Anschwellen der ausstehenden Darlehne auf Edelmetall während der Sommermonate bis

---

1) Nach dem Monthly Summary of Commerce and Finance of the United States, Oktober 1900, S. 1016, betrug das während der 10 Monate Januar bis Oktober aus der Union nach Frankreich verschiffte Gold 17,16 Mill. Doll.



auf 31,5 Mill. frcs. im August wurde mit der Ansammlung von importiertem Golde zum Zwecke der Wiederausfuhr in Zusammenhang gebracht.

Der Goldvorrat der Bank von Frankreich, der bereits im Jahre 1899 eine Verstärkung erfahren hatte, damals aber hauptsächlich auf dem Wege des Austausches von Silber gegen Gold, ist im Berichtsjahre nahezu ununterbrochen angewachsen. Von 1873,7 Mill. frcs. am 28. Dezember 1899 hat er sich bis zum 27. Dezember des folgenden Jahres auf 2339 Mill. frcs., d. i. um 465,3 Mill. frcs. gehoben. Hinsichtlich des Goldvorrates ist die Bank von Frankreich damit an die Spitze aller Notenbanken getreten, an welcher bei Beginn des Jahres noch die Russische Staatsbank gestanden hatte.

Die Prämie auf Gold, die bei Beginn des Jahres mit 4 bis  $5\frac{1}{2}$  pro Mille notiert wurde, hat sich bei dieser Entwicklung bereits im Januar auf 1 pro Mille ermäßigt. Im März hob sie sich auf wenige Tage noch auf 2 pro Mille und ist dann von Anfang Mai ab dauernd verschwunden.

Die Knappheit an Zahlungsmitteln, die sich im wesentlichen als Reflexwirkung der Kreditnot im Auslande Ende 1899 eingestellt hatte, linderte sich noch im Januar in dem Maße, als die Anspannung der Märkte in Deutschland und England nachließ. Bereits am 11. Januar — an demselben Tage, an dem auch die Bank von England eine Diskontermäßigung vornahm — konnte die Bank von Frankreich ihre am 21. Dezember v. J. auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. erhöhte offizielle Bankrate auf 4 Proz. und am 25. weiter auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabsetzen. Die Ermäßigung auf 3 Proz., den Satz, der dann für den ganzen Rest des Berichtsjahres maßgebend blieb, erfolgte aber erst am 25. Mai, nachdem auch die Bank von England mit ihrem Diskont auf dieses Niveau herabgegangen und am Pariser und Londoner Märkte eine große Geldflüssigkeit zum Durchbruch gelangt war. Die fremden Goldzuflüsse hatten zu derselben den ersten Anstoß gegeben. Zuvor aber war im März im Zusammenhang mit der Steigerung der Zinssätze am internationalen Märkte eine merkliche Versteifung des Geldstandes eingetreten, die sich im April noch verstärkt hatte. In der zweiten Hälfte des Jahres machte sich dann die Wirkung des aus dem Auslande einströmenden Goldes immer mehr fühlbar. Da der Geldbedarf der französischen Börsen geringer wurde und gleichzeitig auch die Lage des ausländischen Geldmarktes im Herbst günstig blieb, so ist der flüssige Geldstand bis zum Schlusse des Jahres erhalten geblieben.

Der Privatdiskont in Paris folgte den Bewegungen der offiziellen Bankrate regelmäßig nach. Meist hielt er sich  $\frac{1}{4}$  bis  $\frac{1}{8}$  Proz. unter dieser. In der Zeit größter Geldflüssigkeit im August, als die großen Banken bei der Stagnation der Börsen Mühe hatten, für ihre erhöhten Kapitalien nutzbringende Verwendung zu finden, stand er vorübergehend auf  $2\frac{3}{8}$  bis  $2\frac{1}{2}$  Proz. und Anfang September sogar auf  $2\frac{1}{4}$  Proz. Häufig war die Notierung rein nominell und die Bankrate alsdann auch für die Privatdiskontwechsel maßgebend. Die Mittel der Bank von Frankreich waren bemerkenswerterweise in beträchtlich höherem Maße in Anspruch genommen als im Vorjahre. Bis in den September

hinein überschritten die Portefeuillebestände die entsprechenden vorjährigen, haben sich jedoch von da ab ständig unter denselben gehalten. Ende Dezember betrug die Wechselanlage nur noch 847,8 Mill. frs. gegen 1199,8 Mill. frs. am 28. Dezember 1899. Im Durchschnitt stellte sie sich höher als im Vorjahre, auf 864 Mill. frs. gegen 825 Mill. frs., auch die durchschnittliche Lombardanlage hat sich von 453 Mill. frs. des Vorjahres auf 504 Mill. frs. gesteigert. Erwähnung verdient ferner der starke Rückgang des Silberbestandes der Bank von Frankreich durch Abfluß in den inneren Verkehr, der bereits im Jahre 1893 begann, größere Bedeutung aber erst seit dem Jahre 1898 erlangte, als die Regierung auf Grund des zwischen den Staaten des Lateinischen Münzbundes am 29. Oktober 1897 geschlossenen Vertrages mit der Umprägung von Fünffrankenthalern in Scheidemünzen begann, an welchen seither Mangel herrschte (vgl. S. 255 d. Chronik).

Bemerkenswert ist ferner das Anwachsen des Notenumlaufs. Derselbe überschritt im Durchschnitt 4 Milliarden frs., bei Beginn und dann wieder gegen Ende des Jahres kam er sogar dem Betrage von 4200 Mill. frs. nahe. Die Steigerung ist eine Folge der günstigen Goldbewegungen. Sie ist allein durch den Austausch von Gold gegen Papier hervorgerufen worden. Ungeachtet des Anschwellens der Verbindlichkeiten ist daher die Deckung derselben durch Metall im Laufe des Jahres nicht schwächer, sondern besser geworden.

Leichter Geldstand, die Abwendung des Kapitals von der Industrie und besondere auf der französischen Sparkassengesetzgebung beruhende Gründe, die namentlich gegen den Jahresschluß hin die Anlegung größerer Beträge von Spargeldern in Staatsanleihen herbeiführten (vgl. S. 471 d. Chronik), haben im Jahre 1900 auf die Gestaltung der Rentenkurse in Paris eine günstige Wirkung ausgeübt. Der Kurs der 3-proz. amortisierten Rente hob sich von 99,20 Proz. am 2. Januar auf 101,31 Proz. am 31. Dezember. Im Durchschnitt des Jahres ist er jedoch hinter den Vorjahren zurückgeblieben. Die durchschnittliche Notierung war in den Jahren 1900: 100,60; 1899: 101,24; 1898: 102,85; 1897: 103,33.

In Belgien ist der Konjunktumschwung wohl am lebhaftesten in die Erscheinung getreten. Es wird kaum einen Staat geben, der von dem in der Montanindustrie eingetretenen Rückschlag so hart betroffen worden wäre als gerade Belgien. Diese Industrie ist nicht allein der bei weitem bedeutendste Erwerbszweig dieses gewerbefleißigen Landes, letzteres ist auch noch an der notleidenden russischen Industrie materiell in besonders hohem Grade beteiligt. Dazu kommt, daß Brüssel ein Hauptzentrum der Börsenspekulation ist, namentlich seit dem Zuzug zahlreicher Pariser Coulissefirmen im Jahre 1898. Die durch den Rückgang der Kurse herbeigeführten Verluste waren daher in Brüssel besonders schwer und die Stagnation an der Börse entsprechend groß. Nach der Höhe der Zinssätze und den an die Nationalbank von Belgien gestellten Ansprüchen hielt sich der Geldbedarf gleichwohl das ganze Jahr hindurch auf einem über das Normale weit hinausgehenden Niveau. Der am 18. Oktober 1899 auf 5 Proz. erhöhte offizielle Diskont wurde am 26. Januar auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. und am 8. Februar, mit Rücksicht



auf die damals schwebenden Verhandlungen der Kammer über die Erneuerung des Privilegs der Nationalbank vielleicht etwas früher als der thatsächlichen Lage des Marktes entsprochen hätte, auf 4 Proz. herabgesetzt. Dieser Satz konnte im weiteren Verlauf des Jahres aber nicht ferner ermäßigt werden. Der Privatkont in Brüssel ist unter den verhältnismäßig hohen Satz von  $3\frac{1}{2}$  Proz. nie herabgegangen.

Das Portefeuille der Nationalbank von Belgien hielt sich beträchtlich über der entsprechenden vorjährigen Höhe. Es enthielt am 28. Dezember 1899 480,1 Mill. frcs., ermäßigte sich sodann unter beträchtlichen Schwankungen auf 436 Mill. frcs. am 16. August 1900, den niedrigsten Stand dieses Jahres, und ist sodann bis zum 27. Dezember auf 518,8 Mill. frcs. angeschwollen, worunter 140,9 Mill. frcs. ausländische Wechsel. Dabei hat der Bestand an fremden Wechseln, die bei der Nationalbank bei dem ungenügenden Metallvorrat für die Notendeckung eine besonders große Bedeutung haben, in erheblich stärkerem Maße zugenommen als derjenige an inländischen. Dagegen hat sich der Metallvorrat im Laufe des Jahres von 108,2 Mill. auf 106,6 Mill. frcs. verringert, der Notenumlauf von 564,9 Mill. frcs. auf 596,4 Mill. frcs. erhöht. Von demselben waren 489,8 Mill. frcs. metallisch nicht gedeckt.

Die Niederlande waren bei Beginn des Jahres das Ziel einer beträchtlichen Goldströmung, die bereits bei Beginn des letzten Quartals 1899 in Bewegung geraten war, und zwar hervorgerufen durch die damalige successive Erhöhung des Diskonts der Niederländischen Bank von  $2\frac{1}{2}$  auf 5 Proz. in der kurzen Zeit vom 21. Juni bis 4. Oktober 1899. Eine starke Goldausfuhr, als Folge der großen Differenz zwischen den niedrigen Zinssätzen in Amsterdam und den höheren im Auslande, war vorausgegangen. Durch den Zufluß fremden Goldes, das im Berichtsjahre hauptsächlich aus Deutschland kam, sind die Goldbestände der Niederländischen Bank, die bis Mitte 1899 auf etwa 33 Mill. hfl. herabgesunken waren, von Anfang Oktober jenes Jahres ab bis Ende Februar 1900 auf die Höhe von 63 Mill. hfl. gebracht worden. Die Bank konnte daher schon im Januar an eine zweimalige Herabsetzung ihres Diskonts um je ein halbes Proz., bis auf 4 Proz., und am 6. Februar um ein weiteres halbes Prozent, auf  $3\frac{1}{2}$  Proz., gehen. Dieser Satz ist unverändert bis zum Schluß des Jahres aufrecht erhalten worden und stand mit den Zinssätzen des Auslandes somit besser im Einklang als im Vorjahre. Dasselbe gilt auch von den privaten Zinssätzen, die von 5 Proz. bei Beginn des Jahres bis zum Anfang März bereits auf  $2\frac{7}{8}$  Proz. herabgesunken waren, in der Folge aber regelmäßig zwischen  $3\frac{1}{8}$  und  $3\frac{1}{2}$  Proz. notiert worden sind. Im März verlor die Bank zwar noch etwa 5 Mill. hfl. in Gold durch Ausfuhr, hauptsächlich nach England, wodurch der Bestand auf  $58\frac{1}{2}$  Mill. hfl. zurückging; von da ab blieb er jedoch bis zum Schlusse des Jahres fast unverändert. Die Bewegungen der Devisenkurse hielt die Bank durch ein ausreichendes Portefeuille an Wechseln aufs Ausland in den ihr erwünschten Grenzen, obgleich öfters Anlaß zu starken Schwankungen gegeben war. Denn der große Besitz Hollands an fremden Wertpapieren ist bei dem häufigen Wechsel der Börsentendenz im Berichtsjahre durch Käufe im Auslande wiederholt noch erhöht, durch Abstoßungen von

Wertpapieren ebendahin zu anderer Zeit aber öfters auch verringert worden. Hierdurch wurde die Zahlungsbilanz Hollands bald verbessert, bald belastet. Die Kredite der Bank waren im ganzen etwas stärker in Anspruch genommen als im Vorjahre.

Die Schweiz stand bei Beginn des Jahres, wie das Ausland, noch ganz unter der Nachwirkung der krisenhaften Geldteuerung des Herbstes 1899. Indes ist auch hier sehr bald eine zunehmende Erleichterung eingetreten. Bereits am 18. Januar konnten die Vereinigten Schweizer Banken ihren am 19. Oktober 1899 auf 6 Proz. erhöhten offiziellen Diskont auf  $5\frac{1}{2}$  und am 22. auf 5 Proz. herabsetzen. Mit dem Privatkont waren die Emissionsbanken bis zu diesem Tage von  $5\frac{1}{2}$  Proz. bei Jahresanfang stufenweise bis auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. herabgegangen. Dem weiteren Nachlassen des Geldbedarfs folgten sie mit einer Ermäßigung des letzteren Satzes bis auf 4 Proz. am 15. Februar, dem tiefsten Stand, den der Privatkont in der Schweiz im Jahre 1900 erreicht hat. Der Eintritt einer empfindlichen Geldversteifung in Deutschland und der neuerdings wachsende Geldbedarf im Inlande selbst führten im nächsten Monat wieder zu einer allmählichen Steigerung des Privatkonts auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. Späterhin machten sich auch am Schweizer Geldmarkte die Folgen des allgemeinen Zusammenbruchs der Haussespekulation an den Börsen in einem schwächer werdenden Geldbedarf geltend. Am 25. Mai gingen die Emissionsbanken mit ihrem Privatkont zum zweiten Mal auf 4 Proz. zurück, und am 9. Juni konnte auch der offizielle Diskont auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. ermäßigt werden. Mit dieser Rate kamen die Banken aber nicht bis zum Schlusse des Jahres aus. Sie mußten dieselbe vielmehr bei Eintritt der Ansprüche des Herbstes von neuem auf 5 Proz. hinaufsetzen, während der private Satz durch stufenweise Erhöhung um je  $\frac{1}{4}$  Proz. bis zum 20. Dezember auf das Niveau von  $4\frac{3}{4}$  Proz. gebracht wurde. Gegenüber dem Vorjahre hat sich der offizielle Diskont im Jahresdurchschnitt bemerkenswerterweise von 4,97 auf 4,88 Proz. ermäßigt. Neben Oesterreich-Ungarn bildete die Schweiz unter allen wichtigeren Ländern Europas das einzige, in welchem ein solcher Rückgang zu beobachten war, überall haben sonst nur Steigerungen stattgefunden. Auch die Kurse der wichtigeren Devisen, wie z. B. derjenigen auf Deutschland und England, haben sich gebessert, zum Teil als Folge des in diesen Ländern eingetretenen leichteren Geldstandes, zum Teil hervorgerufen durch die freundlichere Haltung des eidgenössischen Bundesrates in der Frage der Eisenbahnverstaatlichung gegenüber den Aktionären der Schweizer Bahnen. Schweizer Anlagewerte sind seitdem an den fremden Börsen wieder beliebter geworden. Das Hauptübel, unter welchem der Geldmarkt und auch die Valuta der Schweiz seit einigen Jahren litten, der hohe Kursstand der Devise Paris an den Schweizer Bankplätzen und die Silberdrainage, hat sich dagegen eher noch verschlimmert. Das Maximum hat sich zwar von 100,80 Proz. des Vorjahres auf 100,78 ermäßigt, das Minimum aber hat sich von 100,22 auf 100,29 Proz. und der Durchschnitt von 100,48 auf 100,54 Proz. erhöht. Die Grundursache dieser Erscheinung erblickt der schweizerische Bundesrat in seinem Bericht an die Bundesversammlung



über seine Geschäftsführung im Jahre 1900 mit Recht weniger in allgemein wirtschaftlichen Verhältnissen, in einer ungünstigen Handelsbilanz, auch weniger in der Abhängigkeit des schweizerischen Geldwesens von der französischen Währungs- und Prämienpolitik, sondern hauptsächlich in dem „krankhaften, absolut unzulänglichen und widerstandslosen Bankwesen“ der Schweiz. „Der große Notenumlauf“, — 226,3 Mill. frcs.<sup>1)</sup> im Maximum, 184,5 Mill. frcs. im Minimum und 200,5 Mill. frcs. im Durchschnitt des Jahres 1900 — „seine vom Standpunkt richtiger Notenbanktechnik aus vielfach ganz unzweckmäßige Verwendung, die allzu große Bewegungsfreiheit der 35 einzelnen Ausgabestellen, die infolgedessen ohnmächtige, zu wirkungslose Diskontpolitik und deren schädliche Rückwirkungen auf die Zahlungsbilanz und die wirtschaftlichen Verhältnisse des Landes in Verbindung mit veralteten, den Anforderungen der heutigen Verkehrsthätigkeit längst nicht mehr genügenden Zahlungseinrichtungen sind es, welche die Lage verschuldeten“. Bei dem decentralisierten Notensystem ist eine Elasticität des Schweizer Geldwesens nicht möglich. Der Versuch der Konkordatsbanken, durch die Einforderung einer Steuer auf den Notenumlauf (Chron. v. 1899, S. 182) eine Einschränkung desselben herbeizuführen und dadurch den freien Diskontbanken die Mittel zu entziehen, vermittelt welcher diese die Emissionsbanken so häufig und stark unterbieten, ist bis jetzt ohne besonderen Erfolg geblieben. Die Konkurrenz der privaten Banken machte sich um so stärker fühlbar, als an soliden einheitlichen Wechseln Mangel bestand. Das Portefeuille der Konkordatsbanken an Inlandswechseln ging daher im Berichtsjahre zurück, und zwar von durchschnittlich 161,8 Mill. frcs. des Vorjahres auf 148,2 Mill. frcs. Als Ersatz wurden Auslandswechsel herangezogen, deren Bestand sich von 18,5 auf 33,3 Mill. frcs. hob. Es sollen namentlich englische und deutsche Wechsel erworben worden sein.

Die wirtschaftliche Lage Italiens war im Jahre 1900 verhältnismäßig befriedigend. An den Börsen ist freilich gleichfalls ein Rückschlag eingetreten. Da das mobile Kapital in Italien noch keinen großen Umfang erreicht hat und die Gründungen der letzten Jahre meist solide waren, so waren die Schädigungen, welche die Abschwächung mit sich brachte, ohne besondere Bedeutung. Größer waren wohl diejenigen, welche die Seidenindustrie durch den Rückgang der Preise erlitt. Im übrigen war das Land in gesundem wirtschaftlichen Fortschritt begriffen. Die Handelsbilanz hat sich zwar ungünstiger gestaltet. Dafür aber war der Fremdenzufluß in diesem Jahre besonders groß, und der Betrag, um den sich die Zahlungsbilanz durch die Verschiebung in der Warenbewegung verschlechtert hat, ist durch das Geld, das die Pilger im Jubiläumsjahre ins Land brachten, zweifellos reichlich ausgeglichen worden. Die Ersparnisse des Landes sind weiter vermehrt worden. Aus diesem Grunde hat auch der Rückfluß italienischer Werte aus dem Auslande angehalten. Das Goldagio hat sich verringert, jedoch nicht in der Weise, die der wirtschaftlichen Lage und dem Stande der Zahlungsbilanz als angemessen erachtet wird. Die Ursachen der

---

1) Effektiver Notenumlauf, d. i. die ausgewiesene Cirkulation nach Abzug der Notenbestände bei den einzelnen Banken.

unbefriedigenden Fortschritte in der Hebung der Landesvaluta sind wohl nach wie vor lediglich in dem übergroßen Notenumlauf und der gelähmten Aktionskraft der italienischen Notenbanken durch die Kapitalfestlegungen in früheren Jahren zu erblicken.

Die Bank von Italien hat auch in diesem Jahre unverändert an der offiziellen Bankrate von 5 Proz. festgehalten, den im Juli 1899 von  $3\frac{1}{2}$  auf 4 Proz. erhöhten Mindestzinssatz, zu dem sie Privatliskontwechsel ankauft, jedoch Anfang Oktober 1900 auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. heraufgesetzt.

Dagegen hat die Bank von Spanien ihre offizielle Bankrate am 23. Mai von 4 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabgesetzt. Die Maßnahme hatte vorzugsweise den Zweck, die Unterbringung einer 5-proz. inneren Konsolidierungsanleihe im Betrage von 1200 Mill. Pesetas zu erleichtern. Zu vier Fünfteln wurde die Anleihe im Austausch gegen Schuldverschreibungen älterer Anleihen, zu einem Fünftel gegen fällige Schatzanweisungen ausgegeben, die sich meist im Besitze der Bank von Spanien fanden. Eine Verringerung der großen Schuld des Staates an die Bank wurde daher durch die Anleihe nicht herbeigeführt. Infolgedessen konnte dieses Institut auch nichts zur Verringerung seines Notenumlaufs thun, der Hauptursache der Entwertung der spanischen Valuta. Der Notenumlauf ist vielmehr im Laufe des Jahres von 1518 Mill. Pesetas auf 1586 Mill. Pesetas gestiegen.

Oesterreich-Ungarn hat die industriellen und kommerziellen Fortschritte, die bei Beginn des neuen Jahres erwartet werden durften, nicht gemacht. In Ungarn ist es freilich der Regierung gelungen, 4-proz. Rente im Kapitalbetrage von 120 Mill. K. unterzubringen, aus deren Erlös sie die darniederliegende Industrie durch staatliche Aufträge und durch Subventionen von Neugründungen und Betriebserweiterungen aufs kräftigste zu fördern vermochte. Zu den Subventionierungen ist das Ministerium durch das Industriegesetz ermächtigt. Zu einem wirklichen Aufraffen der Erwerbsthätigkeit aus der Lethargie, in welche sie durch unergiebigte Ernten und die Lähmung der Unternehmungslust infolge der Geldteuerung geraten war, reichten diese Unterstützungen aber nicht aus. Die Krisis in der Bauindustrie der Landeshauptstadt war auch im Berichtsjahre noch nicht überwunden worden, vielmehr erforderte sie immer wieder neue Opfer. Der kräftigere Aufschwung, den die Industrie Oesterreichs im Jahre 1899 genommen hatte, wurde durch den nahezu 3 Monate lang währenden Ausstand von etwa 60 000 Arbeitern in den nordböhmischem Braunkohlenbergwerken schon in den ersten Anfängen gelähmt. Später ist er dann durch die allgemeine Abschwächung in der Eisenindustrie und in der wichtigen Wollindustrie fast ganz gebrochen worden. Auch die Zahlungsbilanz des Landes ist durch den Strike im ersten Halbjahre auf das nachteiligste beeinflusst worden, indem die Ausfuhr von Braunkohlen eine starke Einschränkung erfuhr und die Zufuhr fremder Kohle einen großen Umfang annahm.

Auch die politische Lage erfuhr im Berichtsjahre eine weitere Verschlechterung. Der Nationalitätenhader hatte sich verschärft. Die Hoffnung auf ersprießliche Arbeiten des Parlaments war nicht in Erfüllung gegangen; mit der gesamten Gesetzgebung ruhte auch diejenige



auf wirtschaftlichem Gebiete. Die Bewilligung von Krediten zu umfassenden staatlichen Unternehmungen war von den Parlamenten nicht zu erlangen. Nach Ausweis der Statistik des auswärtigen Handels hat jedoch die Industrie beider Reichshälften in ihrer Gesamtheit ungeachtet all dieser Schwierigkeiten noch weitere Fortschritte erzielt.

### Oesterreich-Ungarns Außenhandel

	in Millionen Kronen.				
	1896	1897	1898	1899	1900
Einfuhr	1411,6	1510,6	1639,6	1608,9	1683,5
Ausfuhr	1548,0	1532,4	1615,2	1861,6	1911,9

Einfuhr wie Ausfuhr von Waren sind danach gestiegen. Bezeichnenderweise entfällt aber die Mehreinfuhr ausschließlich auf die Rohstoffe, deren Ausfuhr gleichzeitig abgenommen hat. Die Halb- und Ganzfabrikate gingen in der Einfuhr etwas zurück, während sie in der Ausfuhr nicht unbedeutend zugenommen haben. Der aus dem Warenverkehr mit dem Auslande sich ergebende Ueberschuß hat sich von 252,7 Mill. K. auf 228,4 Mill. K. verringert. Ohne die schweren Schädigungen durch den Strike und den Rückgang der Getreideausfuhr würde der zu Gunsten des Landes verbliebene Saldo erheblich günstiger ausgefallen sein.

Die Lage des Geldmarktes und die Bewegungen der Devisenkurse in Wien haben sich überraschend günstig gestaltet. Die Oesterreichisch-ungarische Bank konnte ihren am 6. Oktober 1899 auf 6 Proz. erhöhten Diskont noch in demselben Jahre, am 7. Dezember, auf  $5\frac{1}{2}$  Proz. herabsetzen, während in Deutschland der Diskont in diesem Monat bis auf 7 Proz. gestiegen war. Diese Entwicklung hat sich in Oesterreich-Ungarn im Berichtsjahre fortgesetzt. Bereits am 22. Januar erfolgte die Herabsetzung des offiziellen Diskonts auf 5 Proz. und am 6. Februar auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. Der Privatskont in Wien hielt sich in der Regel eng an die offizielle Bankrate. Nur im Februar und Anfang März blieb er  $\frac{5}{8}$  bis  $\frac{3}{4}$  Proz. hinter derselben zurück. In der zweiten Hälfte des Januar, als der offizielle Diskont noch auf  $5\frac{1}{2}$  und 5 Proz. stand, war die Differenz zeitweilig noch etwas größer gewesen. Im übrigen überstieg sie den Betrag von  $\frac{1}{4}$  Proz. selten, und im Oktober und Dezember hielt sich der Privatskont sogar meistens auf dem Niveau der Bankrate. Eine Erhöhung der offiziellen Rate hat sich im fernerer Verlaufe des Jahres nicht mehr als notwendig erwiesen. Allerdings ist die Lage der Oesterreichisch-ungarischen Bank noch vor Beginn des neuen Jahres, in der letzten Dezemberwoche 1899, durch die Verringerung der Schuld des Staates an das Institut von 151,12 Mill. K. auf 60 Mill. K., erheblich gekräftigt worden, jedoch nur insoweit die Tilgung durch Bareinzahlungen der Regierung, nicht aber durch Abschreibung des Anteiles des Staates am Gewinne des Jahres 1899 und durch Heranziehung der Mittel des Reservefonds herbeigeführt worden ist. Demselben wurden zu diesem Zweck 28,3 Mill. K. entnommen. Eine Kräftigung des Barvorrats und der Reserve erfolgte mit dem Inkrafttreten der neuen Bankordnung am 1. Januar 1901 durch die Erhöhung des Grundkapitals der Bank um 30 Mill. K.,

von 180 auf 210 Mill. K. Die Erhöhung wurde zwar ganz aus früher zurückgestellten Mitteln bewerkstelligt. Hierbei wurden aber 30 Mill. K. Auslandswechsel, die bisher als Effekten des Reservefonds geführt worden waren, frei. Sie konnten nun dem Devisenportefeuille der Barbestände zugeschlagen werden, das bekanntlich bis zur Höhe von 60 Mill. K. zur Notendeckung herangezogen werden darf. Der steuerpflichtige Notenumlauf, der sich zum 31. Dezember 1899 in der Höhe von 19,8 Mill. K. eingestellt hatte, verwandelte sich aus diesem Grunde zum 1. Januar 1900 in eine Reserve steuerfreier Noten von 11,2 Mill. K. Die Gesamtlage der Bank ist durch die Kapitalserhöhung freilich nicht geändert worden. Zu einem steuerpflichtigen Notenumlauf ist es im Berichtsjahre bezeichnenderweise nicht gekommen. Kräftiger Rückfluß aus den Anlagen ließ die Reserve vielmehr bis zum 23. März auf 274,4 Mill. K., den höchsten diesjährigen Stand, anschwellen; in der zweiten Jahreshälfte führten sodann die Ansprüche des Herbstes bis zum 31. Oktober einen Rückgang auf 16,2 Mill. K. herbei. Bis Mitte Dezember hob sich die Reserve von neuem auf eine ansehnliche Höhe, auf 151,4 Mill. K. Sie enthielt am 31. Dezember, nach Befriedigung der Ultimoansprüche, immer noch 55,5 Mill. K. An demselben Tage befand sich die Deutsche Reichsbank mit 356 Mill. M. in der Notensteuer. Die Bewegungen der Notenreserve charakterisieren den verhältnismäßig geringen Geldbedarf der Industrie, namentlich aber der Börsen, an denen seit dem Kurssturze im Juli eine noch größere Stagnation herrschte als in Deutschland, hinlänglich. Die Höhe der Zinssätze war anscheinend mehr durch die Bewegungen der Diskontraten im Auslande als durch den Bedarf der einheimischen Volkswirtschaft bedingt. Im ganzen sind die an die Oesterreichisch-ungarische Bank gestellten Ansprüche im Vergleich zum Vorjahr etwas geringer geworden. Gleichwohl hat der Notenumlauf keine entsprechende Einschränkung erfahren, da der Verkehr das bequemere Papier festhielt, die in Durchführung der Währungsreform in Umlauf gebrachten Silberscheidemünzen aber teilweise an die Bank abschob. Die Silberbestände derselben sind denn auch im Laufe des Jahres von 212,2 Mill. K. auf 238,5 Mill. K. angewachsen. Im Zusammenhang mit der fortschreitenden Durchführung der Reform hat sich der Bestand an „Staatsnoten“ von 19,2 auf 69,1 Mill. K. erhöht. Von Mitte Mai ab konnte auch der Vorrat an Gold und fremden Wechseln bei günstigeren Devisenkursen um etwa 50 Mill. K. gekräftigt werden, nachdem ihm zuvor zur Bekämpfung hoher Devisenkurse etwa 20 Mill. K. entzogen worden waren. Entschieden zu Gunsten des Landes stellten sich dieselben aber erst im letzten Quartale, nach dem Beginn der Ausfuhr landwirtschaftlicher Erzeugnisse aus der letzten Ernte. Die Kurse gestalteten sich noch günstiger, nachdem österreichische Anlagewerte, namentlich ungarische Renten, ans Ausland verkauft worden waren, und das Devisenportefeuille der Bank den Höchstbestand erreicht hatte, zu dem es als Notendeckung verwendet werden darf. Vordem hatte die Bank anscheinend wiederholt durch Devisenkäufe zur Versteifung der Kurse beigetragen, anstatt beim Hervortreten eines Bedarfs nach Auslandswechseln diese dem Markte zur Verfügung zu stellen.



Rußland hat die industrielle Krisis, die dort schon im Herbst 1899 ausbrach, im Berichtsjahre nicht zu überwinden vermocht. Die Lage ist im Gegenteil schwieriger, die einzelnen Erwerbszweige sind unterstützungsbedürftiger geworden. Die Zahlungseinstellungen haben sich fortgesetzt. Die Ursachen dieser Krisis sind bekannt. Sie liegen nicht zum geringsten in dem Versiegen des Zuflusses fremder Kapitalien, welche die hohe in Rußland zu erzielende Verzinsung früher, als sich die Zinssätze in den kapitalreicheren westlichen Staaten noch auf niedrigerem Niveau hielten, ins Land gezogen hatte. Ein Teil der Gelder, die in Rußland auf kurze Fristen angelegt waren, ist sogar wieder ins Ausland zurückgewandert. Aber nicht allein die Kapitalien fehlten der russischen Industrie, sondern auch die staatlichen Aufträge, auf welche sie noch so sehr angewiesen ist, da der Regierung, wie in Oesterreich, die Mittel zur Durchführung großer, die gesamte Volkswirtschaft befruchtender Unternehmungen fehlten. Die west-europäischen Märkte waren für die Aufnahme einer großen russischen Anleihe zu schwach. Ohne große Opfer wäre eine solche nicht unterzubringen gewesen. Die Inanspruchnahme amerikanischen Kredits durch die Begebung eines Postens Wladikawkas-Prioritäten in New York war zu geringfügig, um die Lage bessern zu können. Die Teuerung der Kohle, als Folge des allzu raschen Anwachsens der Fabriken, im Berichtsjahre namentlich auch die hohen Baumwollenpreise, thaten das übrige, um die Schwierigkeiten der wichtigsten Industriezweige auf den Höhepunkt zu steigern.

Die Börse stand ganz unter dem Druck dieser Entwicklung und vom Juni ab auch unter der Rückwirkung der Vorgänge an der chinesischen Grenze. Die Kurse der Wertpapiere aller Art waren daher fast das ganze Jahr hindurch im Niedergang begriffen, wenngleich sich im Herbst vorübergehend größere Lebhaftigkeit in den Umsätzen entfaltete.

Zur Linderung der Krisis ist auch in diesem Jahre vieles geschehen. So wurde z. B. den Marinebehörden der Auftrag erteilt, nur noch im Falle dringendster Notwendigkeit im Auslande Bestellungen zu machen, während russische Lieferanten des Heeres und der Marine verpflichtet wurden, nur im Inlande erzeugte Waren zu liefern. Das im vorigen Jahre mit Unterstützung der Russischen Staatsbank zur Hintanhaltung von allzu heftigen Kursrückgängen gebildete Interventionssyndikat (Chron. v. 1899, S. 311) hatte reichliche Gelegenheit zu nützlicher Thätigkeit. Es erhöhte sein Betriebskapital von  $5\frac{1}{2}$  Mill. auf  $7\frac{1}{2}$  Mill. Rbl. Da die fortschreitende Entwertung der Papiere der wirklichen Lage nur noch in wenigen Fällen entsprach, der Grund vielmehr in einer dauernden Panik, in dem Fehlen jeglicher Nachfrage lag, die dem Angebot hätte gegenübertreten können, so ist es dem Syndikat nicht selten gelungen, eine maßvolle Nachfrage zu schaffen. Durch die Erleichterung ihrer Lombardbedingungen und die Ausdehnung der Lombardfähigkeit auf alle an der Börse notierten Wertpapiere traf die Staatsbank auch direkte Maßnahmen zur Unterstützung der Börse. Durch die Gewährung zinsfreier Vorschüsse auf Gold-

barren, ausländische Goldmünzen, Banknoten und Einzahlungen bei ihren ausländischen Korrespondenten suchte sie ferner den Zufluß fremden Kapitals zu erleichtern. Auch wurden dem Markte, wie früher schon, durch die Ueberweisung von Eisenbahndepositen an die privaten Banken Gelder zugeführt.

Die Entwicklung, die mit der Geldverteuerung im Westen begann, hat noch nach einer anderen Richtung hin bemerkenswerte Fortschritte gemacht. Die russische Zahlungsbilanz, die durch den Geldbedarf der Regierung im Ausland wegen des Zinsendienstes der auswärtigen Schuld dauernd schwer belastet ist, hat nämlich durch die großen Ausgaben in Ostasien und die Uebernahme der aus dem Jahre 1892 stammenden Schuld Persiens an England (S. 53) eine solche Verschlechterung erfahren, daß die Goldausgänge, die schon im Vorjahre einsetzten, eine über Erwarten große Bedeutung erlangten. Diese Goldströmung, die ihren vornehmsten Weg über Berlin nach Paris nahm und fast bis zum Schlusse des Jahres mit ungeschwächter Kraft anhielt, war eine der interessantesten Erscheinungen des internationalen Geldmarktes im Jahre 1900. Sie entzog dem Lande 74,1 Mill. Rbl.<sup>1)</sup> zuzüglich der einheimischen Goldproduktion des Jahres 1900 im Betrage von etwa 42,3 Mill. Rbl.<sup>2)</sup>. Durch die einheitliche Leitung dieser insgesamt etwa 116,3 Mill. Rbl. betragenden Goldbewegung ist es jedoch der Regierung unter schwierigen Verhältnissen gelungen, die russische Valuta erfolgreich zu schützen und den Kurs der russischen Wechsel im Auslande auf der erwünschten Höhe zu erhalten. Gleichzeitig sind auch noch in der Durchführung der Währungsreform weitere Fortschritte erzielt worden. Der Goldumlauf wurde von 639,4 Mill. auf 684,5 Mill. Rbl. gebracht. An Silber scheint der Verkehr gesättigt zu sein, da derselbe im Berichtsjahre nur noch 0,2 Mill. Rbl. an sich zog, indem sich der Silberumlauf von 164,2 Mill. Rbl. auf 164,4 Mill. Rbl. hob.

Der geschilderten Entwicklung entsprechen die Bewegungen der amtlichen und privaten Zinssätze und die Ausweise der Staatsbank. Der Rückgang der offiziellen Diskontrate in Deutschland im Januar gestattete auch der Russischen Staatsbank, ihren offiziellen Diskont im Laufe dieses Monats von 7 bis  $7\frac{1}{2}$  Proz. auf  $5\frac{1}{2}$  bis  $6\frac{1}{2}$  Proz. herabzusetzen. Diesen Satz hat sie bis zum Schlusse des Jahres aufrecht zu erhalten vermocht. Gleichzeitig wurde auch die Notierung des Börsendiskonts von 7 bis 8 Proz. auf 6 bis 7 Proz. ermäßigt. Dieselbe mußte aber gegen Ende September wieder auf  $6\frac{1}{2}$  bis  $7\frac{1}{2}$  Proz. hinaufgesetzt werden.

Die Goldvorräte der Russischen Staatsbank haben sich durch Abfluß in den inneren Verkehr, hauptsächlich aber durch Ausfuhr ununterbrochen verringert und zwar von 830,4 Mill. Rbl. Ende 1899 auf 692,1 Mill. Rbl. am 5. Januar 1901<sup>3)</sup>. Dagegen konnten die „Wechsel und Guthaben auf das Ausland“, im Zusammenhang mit der Goldausfuhr und den erwähnten, den Kapitalzufluß erleichternden Maß-

1) Bericht des Finanzministers an den Kaiser über das Reichsbudget für das Jahr 1901.

2) Engineering and Mining Journal, 1901, New York.

3) Die Daten verstehen sich in neuem Stil.



nahmen vom September ab auf eine beträchtliche Höhe gebracht werden. Die Kreditgewährung an Private ist weiter ausgedehnt worden. Nachdem die Anlage in Wecheln und Lombarddarlehen seit Jahresanfang von 396,1 Mill. Rbl. auf 328,5 Mill. Rbl. Mitte August herabgesunken war, hob sie sich bis zum Schluß des Jahres auf 476,5 Mill. Rbl. Die Steigerung betraf weniger das Wechselportefeuille als die Lombardanlage, die infolge der getroffenen Erleichterungen bei der Effektenbeleihung sich im Laufe des Jahres von 162,2 Mill. Rbl. auf 226,1 Mill. Rbl. hob. Der Notenumlauf, der zum Zwecke der Einbürgerung eines Goldumlaufs und der Befestigung des nationalen Geldwesens eine Reihe von Jahren hindurch konsequent eingeschränkt worden ist, hat mit Beginn des Berichtsjahres wieder eine steigende Bewegung angetreten. Nachdem die Währung hinlänglich konsolidiert und eine befriedigende Goldzirkulation geschaffen war, und auch der Stand der Zahlungsbilanz eine gewisse Konzentration der Goldbestände in den Kassen der Bank ratsam erscheinen ließ, ist die Geldnachfrage den Bedürfnissen und Gewohnheiten des Verkehrs entsprechend wieder mehr mit Papier als mit Gold befriedigt worden. Die Deckung der Noten durch Metall, die bei Beginn des Jahres 167,9 Proz. betrug, ist bei diesen Bewegungen auf 131,1 Proz. herabgesunken. Davon kamen 120,5 Proz. auf das Gold allein. Die metallische Deckung sämtlicher täglich fälligen Verbindlichkeiten, die ausstehenden Noten mit einbegriffen, hat sich im Berichtsjahre von 69 auf 66,6 Proz. verschlechtert.

In Rumänien bestand die finanzielle und kommerzielle Krisis, in die es durch Mißernte und die im Westen Europas eingetretene Geldteuerung im Herbst 1899 geraten war, im Berichtsjahre nahezu ungeschwächt fort. Der Regierung ist es wohl gelungen, Ende 1899 noch einen Posten Schatzbonds unterzubringen. Das Geldbedürfnis des Staates war damit aber bei weitem nicht gestillt. Die Bemühungen um Erlangung eines festen Anlehens waren erfolglos. — Die Rumänische Nationalbank in Bucarest setzte Anfang März ihren offiziellen Diskont von 9 auf 8 Proz. herab. Diese Ermäßigung durfte jedoch nicht als Anzeichen einer merklichen Linderung der Krisis aufgefaßt werden. Der hohe Diskont von 8 Proz. konnte im ferneren Verlaufe des Jahres nicht weiter ermäßigt werden. Auch ist die Diskontherabsetzung nicht durch ein Nachlassen der Kreditansprüche herbeigeführt worden. Der Barvorrat und damit auch der Notenumlauf und die Anlagen waren stabil, keiner Ausdehnung fähig. Die Guthaben der Privaten waren zeitweilig ganz aus den Ausweisen verschwunden. — Die Bankerotte hatten das ganze Jahr hindurch angedauert.

In den Ländern der Skandinavischen Münzunion ist eine Erleichterung des Geldstandes nicht eingetreten. Die Dänische Nationalbank in Kopenhagen und die Schwedische Reichsbank in Stockholm haben zwar den offiziellen Diskontsatz von 6 Proz., mit dem sie in das Jahr 1900 eintraten, am 1. Februar auf  $5\frac{1}{2}$  Proz. ermäßigt. Erstere Bank mußte aber bereits am 3. Mai zu der 6-proz. Rate zurückkehren. Die Schwedische Reichsbank folgte mit dem gleichen Schritte am 6. Juli nach. Die Norwegische

Bank in Christiania ist überhaupt nicht in die Lage geraten, den hohen Diskont auch nur vorübergehend zu ermäßigen.

Die größten Erfolge auf wirtschaftlichem Gebiete sind im Berichtsjahre zweifellos in den Vereinigten Staaten von Amerika erzielt worden. Die industrielle Abschwächung, welche im Frühjahr in der amerikanischen Eisenindustrie eingesetzt, rasch nach Europa hinübergegriffen und sich dort auch durch die Ausdehnung auf immer weitere Industriezweige mehr und mehr vertieft hatte, ist in Amerika bereits im Herbst, nach Abschluß der Wahlkampagne, überwunden worden. Dieser Erfolg ist nicht zum geringsten durch die Trusts herbeigeführt worden, die durch rechtzeitige Regelung der Fabrikation und des Angebots den Zusammenbruch des Marktes verhindert haben und mit ihrer gewaltigen Kapitalmacht den amerikanischen Fabrikanten die Erschließung der fremden Märkte erleichterten. Das Streben nach der Vereinigung von Interessen, die fortschreitende Trustbildung, die sich zuletzt namentlich auf dem Boden der Eisenbahnunternehmungen vollzog, bildeten einen der charakteristischen Züge des amerikanischen Wirtschaftslebens auch im abgelaufenen Jahre.

Außenhandel der Vereinigten Staaten von Amerika  
in Millionen Doll.

	1897	1898	1899	1900
Einfuhr	742,6	635,0	799,0	849,9
Ausfuhr	1099,7	1255,5	1275,5	1370,8
Mehrausfuhr	357,1	620,5	476,5	520,9

Der Außenhandel hat einen weiteren großen Aufschwung genommen. Die Ausfuhr hat sich jedoch in erheblich stärkerem Maße erhöht als die Einfuhr. Der aus der Handelsbewegung sich zu Gunsten des Landes ergebende Saldo ist auf die Höhe von 521 Mill. Doll. angewachsen. Bei dem bereits vorhandenen Kapitalreichtum und bei den vorher schon bestehenden Forderungen des Landes an die übrige Welt bildete diese Ziffer einen ebenso großen Zuwachs an finanzieller Macht, die im Berichtsjahre denn auch deutlich nach außen hin in die Erscheinung getreten ist. Nachdem Amerika die europäische Volkswirtschaft lange schon mit Kapitalien auf kurze Fristen unterstützt und allmählich einen großen Teil der in fremdem Besitz befindlichen amerikanischen Wertpapiere zurückgekauft hatte, ist es in diesem Jahre selbst zum Gläubiger europäischer Staaten geworden.

Wie früher schon, hat die Union auch in diesem Jahre durch Goldabgaben an Europa wiederholt zur Erleichterung der dortigen Geldmärkte beigetragen.

Zu einer Verteuerung des Geldstandes hat diese Entwicklung, die sich nur als das natürliche Ergebnis jahrelanger, fleißiger Ausnützung ungeheurer Bodenreichtümer durch ein energisches Volk darstellt, jedoch nicht geführt. Die Zinssätze wurden nicht auf die Höhe der europäischen emporgehoben, sie haben sich im Gegenteil im Vergleich zum Vorjahre erheblich verbilligt. Nur im Januar überschritten die Zinssätze für Geld on call in New York die entsprechenden vorjährigen um ein wenig. Sie bewegten sich damals zwischen 2 und 5 Proz. bei der Verpfändung von Regierungssicherheiten und zwischen



2½ und 6 Proz. bei der Verpfändung von anderen Sicherheiten. In der Folge haben die Zinssätze die vorjährigen stetig unterschritten, namentlich in dem monatlichen Maximum. Dasselbe ist nur einmal, am 5. November, am Tage vor der Präsidentenwahl, durch spekulative Manöver verursacht mit der Höhe von 15 Proz. notiert worden, hat sonst aber die Höhe von 4 bzw. 5 Proz. nie überschritten, während im Vorjahre die Höhe von 15 Proz. wiederholt überschritten wurde und sogar die Sätze von 40 Proz. erreicht worden sind. Während der Sommermonate sind längere Perioden hindurch die niedrigen Raten von 1 bis 1½ Proz. notiert worden. Im wesentlichen waren es drei Momente, die auf die Verbilligung des Geldes eingewirkt haben, nämlich die außerordentliche Aktivität der Zahlungsbilanz in Verbindung mit einer großen eigenen Goldproduktion, die Abschwächung des Geschäfts, namentlich an den Börsen bis Anfang November, ferner die Bank- und Münzgesetzgebung im März, durch welche die Goldwährung endgiltig gesichert und die Notenemission sowie die Gründung neuer Notenbanken erheblich erleichtert worden ist (vgl. Chronik v. 1900, S. 89 ff.). Von den Befugnissen dieses Gesetzes ist reichlicher Gebrauch gemacht worden. Seit Erlaß desselben sind 395 neue Notenbanken begründet worden und ist der Notenumlauf des Landes um etwa 85 Mill. Doll. angewachsen. Die Ausweise der Vereinigten New Yorker Banken wiesen seitdem einen ganz neuen Zug auf. Der Notenumlauf dieser Institute ist andauernd gewachsen. Die Starrheit, die den amerikanischen Notenumlauf so lange Zeit charakterisierte, war beseitigt. Größere Elasticität läßt derselbe indes bis jetzt noch vermissen, denn es hat bis jetzt nur eine einseitige Ausdehnung, nicht aber eine Einschränkung der Cirkulation in Zeiten größerer Geldflüssigkeit stattgefunden.

Im übrigen findet in den Ausweisen der Vereinigten New Yorker Banken die günstigere Lage des New Yorker Geldmarktes getreuen Ausdruck. Die Abhebungen von den Depositen erreichten im letzten Quartal nicht den Umfang, zu dem sie sich in vorigen Jahren erhoben hatten. Da bei Beginn des Herbstes eine nicht unbeträchtliche Surplusreserve vorhanden war, so ist durch diese geringeren Abhebungen späterhin eine verhältnismäßig nur unbedeutende Verringerung der Anlagen notwendig geworden.

Die Depositen hoben sich im Laufe des Jahres unter beträchtlichen Schwankungen von 740,1 Mill. auf 854,2 Mill. \$; dem parallel steigerten sich die Anlagen in Wechseln und Lombarddarlehen von 673,7 Mill. \$ am 30. Dezember 1899 auf 796,5 Mill. \$ am 29. Dezember 1900. Das erwähnte Münz- und Währungsgesetz vom 14. März 1900 hat in Verbindung mit der starken Goldausfuhr nach Europa bereits zu bemerkenswerten Verschiebungen in der Zusammensetzung des Barvorrates geführt. Im Durchschnitt des Jahres hat sich derselbe nicht geändert; er betrug im Jahre 1899 228,2 Mill. \$, gegen 228,8 Mill. \$ im Jahre 1900. Der Anteil des Goldes am Barvorrat war jedoch von 174,1 auf 163,1 Mill. \$ zurückgegangen, derjenige der Legal tender notes von 54,1 auf 65,8 Mill. \$ gestiegen.

Die Ausweise der Vereinigten New Yorker Banken  
im Durchschnitt der Jahre 1900, 1899 und 1898.

(In Millionen Dollars.)

	Aktiva				Passiva				Reserve		
	1900	1899	1898		1900	1899	1898		1900	1899	1898
Metall	163,1	174,1	150,7	Notenumlauf	24,4	14,7	14,8	Totale	228,9	228,2	213,9
Legal tender				Reine Depo-				Gesetzliche	213,2	211,3	182,5
notes	65,8	54,1	63,2	siten	853,1	845,2	729,9	Surplus	15,7	16,9	31,4
Wechsel und											
Lombard	779,7	740,0	636,8								

Die Geldmärkte Indiens wiesen im Berichtsjahre die regelmäßige, durch den Gang der Jahreszeiten bedingte Gestaltung auf. Nach der Verteuerung des Geldstandes während der Wintermonate 1899/1900 folgte mit Eintritt der heißen Jahreszeit eine große Geldflüssigkeit, die gegen Ende des Jahres 1900 von neuem einer Geldversteifung Platz machte. Die Bank von Bombay, die ihren Diskont im Januar stufenweise von 6 bis 9 Proz. gesteigert hatte, ermäßigte diesen Satz von Mitte Februar ab allmählich bis auf 3 Proz. Mitte September, sah sich aber Ende November zu der Erhöhung auf 4 Proz. und Mitte Dezember weiter auf 7 Proz. in einem Sprunge genötigt.

Die Bank von Bengalen in Calcutta hatte ihren Diskont im Januar von 7 auf 8 Proz. erhöht, sodann von Mitte März an bis Anfang Juli allmählich auf 3 Proz. herabgesetzt. In der ersten Hälfte des Monats August erfolgte eine Steigerung auf 4 Proz., gegen Ende September auf 5 Proz., auf die im Oktober ein Rückgang auf 4 Proz. eintrat. Der Dezember brachte dann eine stufenweise Heraufsetzung des Diskonts bis auf 7 Proz.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Auf dem Gebiete des Währungs- und Geldwesens sind im Jahre 1900 weitere Fortschritte der Goldwährung zu verzeichnen. In erster Linie steht ihre durch das Währungsgesetz vom 14. März 1900 erfolgte Einführung in den Vereinigten Staaten von Amerika. Dieser Schritt war zwar nur mehr ein formeller, da dort die Goldwährung faktisch längst besteht, hat jedoch in Rücksicht auf die neuere silberfreundliche Währungsgesetzgebung der Vereinigten Staaten von Amerika eine erhöhte Bedeutung (SS. 20, 54, 89). Die in Costa-rica (S. 168) erfolgte und in Haiti (S. 303) beabsichtigte Einführung der Goldwährung hat im großen und ganzen wenig zu bedeuten. Von größerem Interesse ist es dagegen, daß auch in der Schweiz die Bestrebungen auf Uebergang zur Goldwährung greifbarere Gestalt angenommen und sich sogar zu einem Antrag im Nationalrat verdichtet haben (S. 89), ohne jedoch dessen Zustimmung zu finden.

Bemerkenswert war in Indien die große Nachfrage nach Silber- rupien (S. 169), welche die gerade mit der Einführung der Goldwährung erfolgreich beschäftigte Regierung (S. 91) veranlaßte, die Prägung von



Silber in großem Umfange aufzunehmen. Sie hat damit zu der Preissteigerung des Silbers am Weltmarkt wesentlich beigetragen. Dieser Vorgang, welcher in den besonderen Verhältnissen und Gewohnheiten des Landes, vor allem in der herrschenden Hungersnot seinen Grund hat, spricht keinesfalls für die Doppelwährungsdoktrin, für welche es im übrigen im abgelaufenen Jahre an Kundgebungen nicht gefehlt hat (SS. 54, 55, 166). Dieselben waren indes ihrem eigenen Inhalt nach ohne jede größere Bedeutung. Umgekehrt sind aber auch zu Gunsten der Goldwährung, neben ihrem faktischen Vordringen, theoretische Kundgebungen angesehener Körperschaften erfolgt (S. 214).

Einen weiteren Schritt zur vollen Durchführung seiner Goldwährung hat das Deutsche Reich gethan in der Münzgesetznovelle vom 1. Juni 1900, insofern mit ihrer Durchführung die Landessilbermünzen (Thaler) in nicht ferner Zeit verschwinden werden (SS. 19, 86, 165). Zunächst werden hiervon die in Oesterreich geprägten Vereinsthaler und Vereinsdoppelthaler betroffen; dieselben sind in Anwendung des Gesetzes vom 28. Februar 1892 per 1. Januar 1901 vom Bundesrat außer Kurs gesetzt und per 31. März 1901 präkludiert worden (SS. 392, 436). Im übrigen regelt das Gesetz vom 1. Juni 1900 Fragen, die mehr in das Gebiet der Münztechnik gehören. Auf Grund desselben hat der Bundesrat die Außerkurssetzung der Reichsgoldmünzen zu 5 M. per 1. Oktober 1900 und ihre Präklusion per 30. September 1901 bereits angeordnet (S. 212). Gleichzeitig nahm er eine Vorlage an, betreffend Ausprägung von Reichssilbermünzen, deren Gesamtbetrag pro Kopf der Bevölkerung durch das Gesetz von 10 auf 15 M. erhöht war (S. 212).

Die Türkei hat im September, um dem schon lange bestehenden starken Mangel an Kleingeld abzuhelpen, mit der Ausprägung von Scheidemünzen begonnen (S. 347).

Durch Erlaß des Vicekönigs von Indien ist die Münze in Calcutta zur Ausprägung von britischen Silberdollars, die zur Ausfuhr bestimmt sind, für private Rechnung ermächtigt worden (S. 260).

Auf dem Gebiete des Notenbankwesens ist zunächst eine Anzahl von Privilegs-Erneuerungen zu erwähnen, so in Deutschland für die Landständische Bank des Königlich sächsischen Markgrafentums Oberlausitz (S. 20) und der Badischen Bank (S. 259), beide auf weitere 10 Jahre, in Frankreich für die Bank von Algier (S. 259) auf 20 Jahre. Der Gesetzentwurf, betreffend die Privilegserneuerung der übrigen französischen Kolonialbanken (S. 20) ist wieder nicht durchberaten worden, so daß man abermals zu dem schon seit Jahren angewandten Auskunftsmittel der Verlängerung durch Dekret des Präsidenten der Republik hat greifen müssen (S. 476). Dagegen ist in Belgien das Privileg der Nationalbank durch Gesetz vom 26. März 1900 erneuert und demzufolge ein neues Statut durch Königliche Verordnung vom 16. Mai 1900 erlassen worden (SS. 20, 54, 87, 214).

Die durch die Bankgesetznovelle vom 7. Juni 1899 nötig

gewordene Umänderung des Statuts der Deutschen Reichsbank ist durch Kaiserliche Verordnung vom 3. September 1900 erfolgt (S. 392). Die Erhöhung ihres Grundkapitals, welche nach dem Gesetz bis zum 31. Dezember 1900 geschehen mußte, ist im letzten Quartal durch Begebung von 30 Mill. Mk. in neuen Reichsbankanteilen durchgeführt worden (S. 392).

Die Württembergische Notenbank beschloß, am 1. Januar 1901 an 22 Plätzen des Königreichs Agenturen zu errichten (S. 476).

Infolge des Erlöschens des Notenrechtes mehrerer Notenbanken seit 1894 ist das Notenkontingent der Bank von England auf Grund des ihr nach der Peel'schen Bankakte zustehenden Accrescenzrechtes durch Council-Order vom 3. März 1900 von 16,8 auf 17,775 Mill. £. erhöht worden (S. 87).

Eine wesentliche Umgestaltung hat die Norwegische Bank erfahren; mit der unter anderem vorgesehenen Kapitalerhöhung ist bereits begonnen worden (SS. 54, 440).

Die Oesterreichisch-ungarische Bank hat im September mit der Ausgabe kleiner Banknoten zu 20 K., die in Art. 111 des neuen am 1. Januar 1900 in Kraft getretenen Bankstatuts vorgesehen ist, auf Anordnung der Regierung begonnen (S. 347). Auf Grund eines mit der österreichischen und der ungarischen Regierung getroffenen Uebereinkommens hat sie ferner den Golddienst für den Staat übernommen (S. 477).

Die auf die Gründung einer schweizerischen Centralnotenbank abzielenden Arbeiten sind noch immer nicht zum endgiltigen Abschluß gelangt, so sehr man auch die Notwendigkeit der baldigen Errichtung mit Rücksicht auf den übermäßigen Notenumlauf des Landes und die fortdauernde Silberdrainage (SS. 168, 215) anerkennt. Der Entwurf hat indessen den Nationalrat und den Ständerat bereits passiert (S.S. 395, 477). Man hat für die Centralbank, die den Namen „Schweizerische Nationalbank“ führen soll, eine gemischte Form gewählt, die indessen dem Typus der reinen Staatsbank ziemlich nahe kommt. Im Gegensatz dazu war nicht lange vorher die von der Regierung und dem Großen Rate des Kantons Aargau bereits beschlossene Umwandlung der Aargauischen Bank in Aarau in eine Staatsbank durch Volksabstimmung verworfen worden (SS. 20, 54, 259).

Abweichend von dem in der neueren Gesetzgebung der wichtigsten Kulturstaaten durchgedrungenen Bestreben, das Notenbankwesen zu centralisieren und strengeren Normen zu unterwerfen, hat in den Vereinigten Staaten das neue Währungsgesetz vom 14. März 1900 die bestehende Decentralisation noch vergrößert und die Notenausgabe erleichtert (S. 90). Die Folge des Gesetzes war eine sehr erhebliche Vermehrung des Notenumlaufs, die ihrerseits sehr zu der in den letzten Monaten hervorgetretenen Geldflüssigkeit in den Vereinigten Staaten und zu der neuerlichen Verstärkung ihrer Stellung auf dem internationalen Geldmarkte (vgl. SS. 295 und 335) beigetragen hat.

Der zur Einbürgerung der Grundsätze des Giro- und Abrech-



nungswesens auch in den Kreisen des Kleingewerbes und des Privatpublikums für das Gebiet der deutschen Reichspostverwaltung geplante Postcheckverkehr (SS. 8, 19, 85) ist nicht zur Einführung gelangt. Auch in Bayern ist die Einführung des Postcheckverkehrs infolgedessen auf unbestimmte Zeit verschoben worden (S. 346).

Die Russische Staatsbank hat ihrem Giroverkehr eine den Bestimmungen der Deutschen Reichsbank nachgebildete Neuordnung gegeben, welche geeignet erscheint, diesem in Rußland zwar schon bestehenden, aber noch wenig entwickelten Geschäftszweige eine größere Ausdehnung zu verschaffen (S. 347).

Rein theoretischen Charakter hat die praktisch kaum durchführbare, dem amerikanischen Repräsentantenhause von einem Mitgliede vorgelegte Bill, welche bezweckt, auch im internationalen Verkehr die Goldversendungen entbehrlich zu machen (S. 215).

Ein eigentümliches Zusammentreffen war es, daß zu einer Zeit sehr hohen Zinsfußes Reduktionen des gesetzlichen Zinsfußes in verschiedenen Ländern in Kraft traten oder doch in Aussicht genommen wurden. Am 1. Januar 1900 ermäßigte sich in Deutschland mit dem Inkrafttreten des Bürgerlichen Gesetzbuches und seiner Nebengesetze der gesetzliche Zinsfuß von 5 auf 4, bei beiderseitigen Handelsgeschäften von 6 auf 5 Proz. (S. 19). Mitte Mai hatte sich das englische Parlament mit einer Gesetzesvorlage zu beschäftigen, wonach die Zinssätze für Depositen bei Post- und anderen Sparkassen von 1903 ab eine Ermäßigung erfahren sollen (S. 168); in Frankreich ist unter dem 7. April ein Gesetz erlassen worden, wonach die gesetzlichen Zinsen von 5 auf 4, bei Handelsgeschäften von 6 auf 5 Proz. herabgesetzt werden; das Gesetz bedeutet indessen nicht eine Beschränkung der Vertragsfreiheit und steht einer abweichenden vertragsmäßigen Regelung des Zinsfußes nicht entgegen (S. 130).

In England ist am 1. November ein Wuchergesetz (Money Lenders Act) in Kraft getreten (S. 440).

Der Niedergang des Börsengeschäfts hat in Deutschland und Oesterreich zu einer starken auf eine Reform der Börsengesetzgebung abzielenden Bewegung geführt. Weniger gilt dies für Oesterreich (SS. 130 und 394) als für Deutschland; hier hatte der Widerstand gegen das Börsengesetz vom 24. Juni 1896 nie geruht, trat aber nach dem Rückschlage Mitte 1900 um so schärfer hervor, als durch das heftig, aber mit wenig Erfolg bekämpfte Gesetz vom 14. Juni 1900 (SS. 166, 213, 437) die Effekten- und Schlußschein-Besteuerung erheblich verschärft worden war. Als sich infolge der großen Kursrückgänge und der dadurch entstehenden Verluste die Fälle mehrten, in denen der Differenzeinwand erhoben wurde (S. 302), drang in den Kreisen der Großbanken eine Strömung durch, die darauf ausging, durch allgemeine Unterwerfung unter das Börsengesetz diesen Nachteil zu vermeiden (S. 346); sie scheiterte an dem einmütigen Widerstand der mittleren und kleinen Bankwelt in ganz Deutschland (S. 394).

Am 1. Januar 1901 ist in Hannover eine Börse errichtet worden (S. 476).

In Petersburg hat die andauernde kritische Lage der Börse zu besonderen Maßnahmen geführt (S. 210).

Unvorsichtige, zum Teil sogar höchst gesetzwidrige Geschäftsführung hat im Herbst die Preußische Hypotheken-Aktien-Bank und Deutsche Grundschuldbank in Berlin zu Falle gebracht. Die Thatsache hatte mehrfache sehr schwere Erschütterungen des gesamten Hypotheken-Pfandbrief-Marktes zur Folge, die erst gegen Ende des Dezember einer dauernden Beruhigung Platz machten (SS. 393, 438, 475).

In Holland ist am 1. Mai 1900 ein neues Stempelgesetz in Kraft getreten (S. 168).

Eine schwere Handels- und Bankkrisis allgemeiner Natur hatte Brasilien durchzumachen, in deren Verlauf neben einer Reihe anderer Banken auch die Hauptnotenbank des Landes — Banco da republica do Brazil — ihre Zahlungen einstellte (S. 395).

Die Notierung des Preises feinen Barrensilbers ist in Paris den Usancen des Auslandes entsprechend geändert worden und erfolgt vom 2. Januar 1901 ab in Francs und Centimes für das Kilogramm fein (S. 476).

### 3. Statistik.

Tabelle 1.

Diskontänderungen der wichtigsten Notenbanken  
im Jahre 1900<sup>1)</sup>.

Monat	Berlin	Paris	London	Wien	St. Petersburg	Amster- dam	Brüssel	Schweiz
	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.
Januar	7.6.5½	4½. 4. 3½	6. 5. 4½. 4	5½. 5	7—7½. 6—7. 5½—6½	5. 4½. 4	5. 4½	6. 5½. 5
Februar	5½	3½	4	5. 4½	5½—6½	4. 3½	4½. 4	5
März	5½	3½	4	4½	5½—6½	3½	4	5
April	5½	3½	4	4½	5½—6½	3½	4	5
Mai	5½	3½. 3	4. 3½	4½	5½—6½	3½	4	5
Juni	5½	3	3½. 3	4½	5½—6½	3½	4	5. 4½
Juli	5½. 5	3	3. 4	4½	5½—6½	3½	4	4½
August	5	3	4	4½	5½—6½	3½	4	4½
September	5	3	4	4½	5½—6½	3½	4	4½
Oktober	5	3	4	4½	5½—6½	3½	4	4½. 5
November	5	3	4	4½	5½—6½	3½	4	5
Dezember	5	3	4	4½	5½—6½	3½	4	5
Durchschnitt <sup>2)</sup> 1900	5,33	3,25	3,96	4,58	5,56	3,61	4,09	4,88
„ 1899	5,04	3,06	3,75	5,04	5,82	3,58	3,91	4,97
„ 1898	4,27	2,20	3,25	4,16	4,08	2,83	3,04	4,31
„ 1897	3,81	2,—	2,63	4,—	4,63	3,14	3,—	3,92
„ 1896	3,66	2,—	2,48	4,09		3,03	2,85	3,94
„ 1895	3,14	2,09	2,—	4,30		2,50	2,60	3,27

1) Nach amtlichen Mitteilungen.

2) Bei der Durchschnittsberechnung ist das Jahr zu 360 Tagen angenommen.



Tabelle 2.

Marktdiskontsätze und Silberpreis in London<sup>1)</sup>.

1900	Berlin Proz.			Paris Proz.			London Proz.			Wien Proz.		
	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
Januar	4,42	5,63	3,75	4,04	4,50	3,50	3,87	5,56	3,—	4,72	5,50	4,16
Februar	4,21	4,88	3,63	3,50	3,50	3,88	3,71	3,94	3,38	3,91	4,19	3,81
März	5,21	5,88	4,88	3,49	3,50	3,88	3,89	4,—	3,75	4,24	4,44	3,91
April	4,43	5,—	4,13	3,50	3,50	3,50	4,—	4,19	3,63	4,33	4,44	4,16
Mai	4,56	4,75	4,50	3,27	3,50	2,75	3,47	4,13	2,69	4,28	4,44	4,16
Juni	4,86	5,13	4,63	2,83	2,88	2,63	2,64	2,81	2,44	4,33	4,41	4,22
Juli	4,06	4,75	3,88	2,87	2,94	2,75	3,28	4,13	2,31	4,25	4,47	4,03
August	4,03	4,25	3,75	2,77	2,88	2,50	3,91	4,13	3,50	4,34	4,44	4,25
September	4,41	4,75	3,88	2,75	2,88	2,63	3,81	4,—	3,56	4,44	4,44	4,41
Oktober	4,03	4,38	3,88	3,—	3,—	3,—	3,88	4,06	3,56	4,48	4,50	4,41
November	4,16	4,88	4,—	3,—	3,—	3,—	3,90	4,13	3,75	4,33	4,44	4,22
Dezember	4,49	4,75	4,13	3,—	3,—	3,—	4,02	4,13	3,88	4,47	4,50	4,38
Im Jahre	4,41	5,63	3,63	3,17	4,50	2,50	3,70	5,56	2,31	4,34	5,50	3,81

1900	St. Petersburg Proz.			Amsterdam Proz.			New York Proz.			Silberpreis in London per oz. stand.		
	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
Januar	6,61—7,61	7—8	6—7	4,59	5,—	4,25	5,88	6,—	5,50	27,29	27,69	27,—
Februar	6—7	6—7	6—7	3,53	4,75	3,—	4,66	5,13	4,50	27,49	27,75	27,31
März	6—7	6—7	6—7	3,05	3,13	2,88	4,95	5,25	4,50	27,58	27,69	27,44
April	6—7	6—7	6—7	3,41	3,50	3,88	4,91	5,13	4,75	27,42	27,50	27,31
Mai	6—7	6—7	6—7	3,88	3,50	3,25	4,22	4,50	4,—	27,57	27,63	27,50
Juni	6—7	6—7	6—7	3,23	3,50	3,13	3,94	4,—	3,88	27,84	28,56	27,56
Juli	6—7	6—7	6—7	3,41	3,50	3,25	4,03	4,13	3,88	28,24	28,56	27,75
August	6—7	6—7	6—7	3,22	3,25	3,13	4,44	4,50	4,38	28,13	28,44	27,94
September	6,09—7,09	6,50—7,50	6—7	3,25	3,38	3,13	4,55	4,75	4,25	28,83	29,25	28,44
Oktober	6,50—7,50	6,50—7,50	6,50—7,50	3,47	3,50	3,38	5,23	5,50	5,—	29,58	30,19	29,13
November	6,50—7,50	6,50—7,50	6,50—7,50	3,34	3,50	3,25	5,34	5,50	4,88	29,65	29,94	29,44
Dezember	6,50—7,50	6,50—7,50	6,05—7,50	3,39	3,50	3,31	4,75	5,13	4,38	29,68	29,88	29,50
Im Jahre	6,18—7,18	7—8	6—7	3,44	5,—	2,88	4,74	6,—	3,89	28,27 <sup>2)</sup>	30,19	27,—

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen mit Ausnahme der Marktdiskontsätze in Amsterdam und New York, welche nach den wöchentlichen Angaben im Londoner Economist errechnet sind.

2) Nach Pixley & Abell: 28,23.

**Tabelle 3.**

**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken**  
auf Grund der veröffentlichten Wochenausweise im Durchschnitt des Jahres 1900.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staats-Bank	
	Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe								
	M.	M.	M.	fres.	M.	£	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>											
<b>Barvorrat:</b>											
Metall { Gold . . . . .	—	—	—	2109,4	1708,6	—	—	905,9	770,0	776,5	1677
{ Silber . . . . .	—	—	—	1133,5	918,1	—	—	230,0	195,5	68,9	148
Summe	817,1	82,5	899,6	3242,9	2626,7	33,8	680,8	1135,9	965,5	845,4	1826
Sonstige Geldsorten . . . .	36,7	15,2	51,9	—	—	—	—	53,4	45,4	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst	—	—	—	—	—	—	—	50,7	43,1	14,4	31
<b>Gesamtsumme des Barvorrats</b>	<b>853,8</b>	<b>97,7</b>	<b>951,5</b>	<b>3242,9</b>	<b>2626,7</b>	<b>33,8</b>	<b>680,8</b>	<b>1240,0</b>	<b>1054,0</b>	<b>859,8</b>	<b>1857</b>
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	800,2	236,8	1037,0	863,7	699,6	—	—	344,4	292,7	210,1	453
Lombard . . . . .	80,0	19,8	99,8	503,9	408,2	—	—	59,2	50,3	162,7	351
Effekten . . . . .	20,1	8,7	28,8	221,0	179,0	—	—	18,2	15,5	44,7	96
Sonstige Anlagen . . . . .	88,6	33,8	122,4	256,3	207,6	—	—	428,0	363,8	391,3	845
<b>Summe der Anlagen</b>	<b>988,9</b>	<b>299,1</b>	<b>1288,0</b>	<b>1844,9</b>	<b>1494,4</b>	<b>64,1</b>	<b>1309,6</b>	<b>849,8</b>	<b>722,3</b>	<b>808,8</b>	<b>1747</b>
<b>Summe der Aktiva</b>	<b>1842,7</b>	<b>396,8</b>	<b>2239,5</b>	<b>5087,8</b>	<b>4121,1</b>	<b>97,4</b>	<b>1989,9</b>	<b>2089,8</b>	<b>1776,3</b>	<b>1668,6</b>	<b>3604</b>
<b>Passiva.</b>											
<b>Grundkapital . . . . .</b>	<b>120,0</b>	<b>99,7</b>	<b>219,7</b>	<b>190,5</b>	<b>154,3</b>	<b>14,6</b>	<b>298,3</b>	<b>210,0</b>	<b>178,5</b>	<b>50,0</b>	<b>108</b>
<b>Reservefonds . . . . .</b>	<b>30,0</b>	<b>18,4</b>	<b>48,4</b>	<b>34,5</b>	<b>27,9</b>	<b>3,0</b>	<b>61,3</b>	<b>9,5</b>	<b>8,1</b>	<b>4,1</b>	<b>8</b>
<b>Notenumlauf . . . . .</b>	<b>1138,6</b>	<b>175,3</b>	<b>1313,9</b>	<b>4031,2</b>	<b>3265,3</b>	<b>29,4</b>	<b>600,6</b>	<b>1357,8</b>	<b>1154,1</b>	<b>538,5</b>	<b>1163</b>
<b>Verbindlichkeiten:</b>											
Täglich { Privatguthaben . . . . .	512,7	48,8	561,5	517,2	418,9	40,6	829,5	109,2	92,8	108,6	234
fällig { Oeffentl. Guthaben . . . . .				253,8	205,6	9,3	190,0	79,5	67,6	514,4	1111
<b>Summe</b>	<b>512,7</b>	<b>48,8</b>	<b>561,5</b>	<b>771,0</b>	<b>624,5</b>	<b>49,9</b>	<b>1019,5</b>	<b>188,7</b>	<b>160,4</b>	<b>623,0</b>	<b>1345</b>
<b>Sonstige Verbindlichkeiten</b>	<b>41,4</b>	<b>52,1</b>	<b>93,5</b>	<b>60,6</b>	<b>49,1</b>	<b>0,5</b>	<b>10,2</b>	<b>323,8</b>	<b>275,2</b>	<b>453,0</b>	<b>978</b>
<b>Summe der Passiva</b>	<b>1842,7</b>	<b>394,3</b>	<b>2237,0</b>	<b>5087,8</b>	<b>4121,1</b>	<b>97,4</b>	<b>1989,9</b>	<b>2089,8</b>	<b>1776,3</b>	<b>1668,6</b>	<b>3604</b>
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	<b>8,7</b>	<b>14,0</b>	<b>22,7</b>	<b>968,8</b>	<b>784,7</b>	<b>21,5</b>	<b>439,2</b>	<b>166,9</b>	<b>141,9</b>	<b>548,3</b>	<b>1184</b>
<b>Deckung:</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>	<b>Proz.</b>
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . .	75,0	55,7	72,4	80,4		113,2		91,3		159,7	
durch Metall	71,8	47,1	68,5	80,4		113,2		83,7		159,0	
der Noten u. täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . .	51,7	43,6	50,7	67,5		43,0		80,2		74,0	
<b>Zinssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . .	5,33	—	—	3,247		3,96		4,578		5,56—6,50	
Marktdiskont . . . . .	4,405	—	—	3,167		3,698		4,344		6,18—7,18	

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.



Tabelle 4.

Kurse von fremden Wechseln und Banknoten  
an der Berliner Börse.

(Nach dem amtlichen Kursbericht auf Grund aller börsentäglichen Notierungen, auch der Brief- und Geldkurse.)

1900 im Monat	Paris (100 frs. per 8 Tage = M.)			London (1 £ per 8 Tage = M.)			Wien (100 K. österr. Bank- noten = M.)		
	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster
Januar	81,30	81,40	81,20	20,48	20,50	20,47	84,56	84,70	84,40
Februar	81,39	81,50	81,35	20,49	20,50	20,49	84,61	84,70	84,50
März	81,23	81,35	81,10	20,47	20,50	20,45	84,37	84,50	84,15
April	81,34	81,45	81,15	20,49	20,50	20,45	84,40	84,50	84,25
Mai	81,39	81,50	81,25	20,48	20,50	20,44	84,51	84,60	84,45
Juni	81,25	81,30	81,20	20,42	20,44	20,40	84,42	84,70	84,25
Juli	81,37	81,45	81,30	20,44	20,49	20,40	84,38	84,50	84,20
August	81,36	81,45	81,30	20,47	20,50	20,45	84,48	84,50	84,35
September	81,29	81,35	81,20	20,45	20,47	20,43	84,59	84,85	84,45
Oktober	81,39	81,45	81,30	20,44	20,46	20,43	84,72	85,05	84,40
November	81,40	81,45	81,35	20,43	20,44	20,42	85,02	85,15	84,90
Dezember	81,35	81,40	81,30	20,40	20,42	20,39	85,01	85,20	84,90
im Jahre 1900	81,34	81,50	81,10	20,45	20,50	20,39	84,59	85,20	84,15
„ „ 1899	81,02	81,30	80,80	20,44	20,57	20,39	84,79	85,05	84,48
„ „ 1898	80,83	81,10	80,60	20,43	20,54	20,37	84,94	85,15	84,60
„ „ 1897	80,96	81,20	80,65	20,37	20,43	20,33	85,10	85,35	84,25

1900 im Monat	St. Petersburg (100 Rubel russische Staatsbanknoten = M.)			Amsterdam (100 fl. per 8 Tage = M.)			NewYork (100 \$ Sicht = M.)		
	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster	Durch- schnitt	höch- ster	nied- rigster
Januar	216,30	216,50	216,—	169,72	169,85	169,60	420,19	420,50	419,75
Februar	216,49	216,65	216,30	169,31	169,60	168,95	420,30	420,50	420,—
März	216,11	216,30	216,—	168,70	168,95	168,55	420,96	421,50	420,25
April	216,12	216,20	216,—	169,07	169,25	168,80	419,96	420,25	419,25
Mai	216,27	216,55	216,10	169,16	169,45	168,85	419,50	419,75	419,25
Juni	216,06	216,30	216,—	168,80	168,95	168,60	419,02	419,50	418,25
Juli	216,03	216,15	216,—	169,08	169,25	168,85	419,35	419,50	419,—
August	216,50	216,60	216,—	168,94	169,20	168,80	419,65	420,—	419,50
September	216,32	216,60	216,05	168,89	169,—	168,75	419,59	420,—	419,25
Oktober	216,42	216,90	216,25	169,19	169,30	169,10	421,65	422,25	420,50
November	216,58	216,90	216,30	169,29	169,45	169,15	420,15	422,—	420,25
Dezember	216,36	216,70	216,05	169,19	166,30	169,10	420,08	420,75	419,25
im Jahre 1900	216,28	216,90	216,—	169,11	169,85	168,55	420,03	422,25	418,25
„ „ 1899	216,37	217,15	216,—	168,71	169,50	168,10	419,62	421,—	417,75
„ „ 1898	216,48	217,80	216,—	169,06	169,60	168,35	420,91	424,—	419,—
„ „ 1897	216,70	218,—	216,—	168,61	168,95	168,30	418,56	419,75	414,50

Tabelle 5.

**Kurse von deutschen und ausländischen Staatsanleihen.**

(Nach den amtlichen Kursberichten auf Grund aller börsentäglichen Notierungen,  
auch der Brief- und Geldkurse.)

1900 im Monat	3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutsche (un- konvertierte) Reichs- anleihe in Berlin				3-proz. deutsche Reichsanleihe in Berlin					3 $\frac{1}{2}$ -proz. preußische (unkonvertierte) Konsols in Berlin				
	Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster	Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster		Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster	
Januar	98,44	3,56	99,10	97,50	88,71	3,38	89,—	88,25		98,44	3,56	98,90	97,80	
Februar	98,02	3,57	98,90	97,—	87,93	3,41	88,70	86,90		97,94	3,57	98,80	97,—	
März	96,18	3,64	97,30	95,40	86,42	3,47	86,90	85,90		96,18	3,64	97,30	95,60	
April	96,78	3,62	97,25	96,—	86,24	3,48	86,70	85,75		96,78	3,62	97,10	96,20	
Mai	95,40	3,67	96,10	94,80	85,92	3,49	86,75	85,60		95,52	3,66	96,30	94,90	
Juni	95,30	3,67	95,70	95,—	87,12	3,44	87,70	86,70		95,40	3,67	95,70	95,10	
Juli	94,99	3,68	95,40	94,30	86,11	3,48	87,10	85,60		95,02	3,68	95,40	94,30	
August	94,84	3,69	95,—	94,60	85,82	3,50	86,50	85,30		94,71	3,70	95,—	94,40	
September	94,10	3,72	95,—	92,75	85,78	3,50	86,10	85,—		93,95	3,73	94,70	92,75	
Oktober	94,46	3,71	96,50	92,80	86,04	3,49	88,20	84,90		94,59	3,70	96,50	92,75	
November	95,26	3,67	96,50	94,30	87,07	3,45	88,20	86,50		95,22	3,68	96,20	94,50	
Dezember	96,07	3,64	97,50	95,—	87,71	3,42	88,20	87,20		96,02	3,65	97,20	95,—	
im Jahre 1900	95,80	3,65	99,10	92,75	86,74	3,46	89,—	84,90		95,82	3,65	98,90	92,75	
„ „ 1899	99,77	3,51	101,90	96,90	90,71	3,31	94,30	87,60		99,72	3,51	101,90	96,60	
„ „ 1898	102,65	3,41	104,—	100,80	95,52	3,14	97,70	92,50		102,62	3,41	104,10	100,90	

1900 im Monat	3-proz. preußische Konsols in Berlin				2 $\frac{3}{4}$ -proz. englische Konsols in London				3-proz. französische (ewige) Rente in Paris			
	Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster	Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster	Durch- schnitt	Renta- bilität	höch- ster	niedrig- ster
Januar	88,73	3,38	89,10	88,25	100,13	2,75	102,—	98,61	99,96	3,—	100,78	99,20
Februar	88,01	3,41	88,80	87,—	100,96	2,72	101,44	100,40	100,80	2,98	101,58	100,46
März	86,49	3,47	86,90	86,—	101,22	2,72	102,44	100,—	101,17	2,97	101,98	100,90
April	86,59	3,46	87,—	86,—	100,96	2,72	101,42	100,43	100,94	2,98	101,28	100,59
Mai	86,20	3,48	87,10	86,—	101,05	2,72	102,40	100,13	100,83	2,98	101,05	100,70
Juni	87,09	3,44	87,80	86,70	101,34	2,71	103,11	100,63	100,54	2,98	101,20	99,90
Juli	86,36	3,47	87,10	85,60	98,63	2,79	100,50	97,19	99,87	3,—	100,07	99,41
August	85,83	3,50	86,40	85,20	98,17	2,8	98,86	97,19	100,41	2,99	100,83	99,89
September	85,77	3,50	86,10	84,90	98,45	2,79	98,88	98,16	100,49	2,95	101,20	99,87
Oktober	85,99	3,49	88,—	84,80	98,67	2,79	99,04	98,21	99,95	3,—	100,18	99,79
November	86,85	3,45	87,75	86,10	98,51	2,79	98,72	98,19	100,52	2,99	100,95	100,33
Dezember	87,47	3,43	88,—	87,—	97,40	2,82	98,13	96,88	101,39	2,97	102,07	100,85
im Jahre 1900	86,78	3,46	89,10	84,80	99,63	2,76	103,11	96,88	100,60	2,98	102,07	99,20
„ „ 1899	90,71	3,31	94,60	87,60	107,18	2,57	111,38	98,01	101,24	2,97	103,01	98,83
„ „ 1898	96,21	3,12	98,30	93,75	110,96	2,48	113,03	107,34	102,85	2,92	104,28	101,32



Tabelle 6.

Kurse einiger wichtigerer Industrie- und Bankaktien  
an der Berliner Börse.

(Nach den amtlichen Kursberichten auf Grund aller börsentäglichen Notierungen.)

1900	Gelsenkirchen Bergw.-Akt.			Harpener Bergb.-Akt.			Hibernia Bergw.-Akt.		
	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster
Januar	194,23	205,80	188,70	206,21	218,40	200,80	220,21	233,25	211,70
Februar	209,71	214,25	205,75	227,55	234,90	219,30	234,38	240,50	228,80
März	214,03	220,—	211,25	231,58	236,25	227,90	244,43	253,25	238,80
April	223,24	229,80	218,80	238,80	244,40	230,50	251,74	257,40	241,—
Mai	216,21	224,25	207,20	227,63	236,10	219,10	233,30	246,75	226,80
Juni	198,13	211,80	192,—	206,50	223,75	198,70	217,69	231,75	212,—
Juli	190,67	194,90	180,25	184,83	189,40	172,25	206,80	211,40	197,50
August	190,20	194,30	185,—	179,52	185,40	174,50	200,19	205,75	194,10
September	190,12	196,75	183,80	178,24	184,70	171,70	199,21	206,70	190,—
Oktober	184,74	192,50	179,40	175,86	181,75	170,90	190,80	199,75	182,—
November	190,41	193,60	186,20	182,08	185,70	178,70	201,91	207,20	194,50
Dezember	186,81	193,70	176,90	174,45	182,40	166,60	198,77	205,70	189,60
Im Jahre	199,04	229,80	176,90	201,10	244,40	166,60	216,624	257,40	182,—

1900	Bochumer Gußstahl-Akt.			Dortmunder Union Vorz.-Akt.			Königs- und Laurahütte- Akt.		
	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster	Durch- schnitt	höchster	nied- rigster
Januar	264,17	272,60	257,75	137,85	140,90	134,25	257,99	267,75	252,—
Februar	273,62	276,75	270,—	139,59	141,80	138,—	274,21	277,90	268,—
März	279,69	283,40	275,—	139,27	140,80	138,—	276,81	283,60	272,60
April	273,75	282,—	257,60	136,87	141,25	127,50	278,45	284,—	265,75
Mai	252,16	262,90	242,10	123,36	131,40	115,—	260,80	270,90	252,—
Juni	227,67	244,50	219,25	108,47	118,20	103,90	238,68	256,90	230,25
Juli	197,43	206,—	191,60	99,55	104,10	90,50	213,70	218,—	206,50
August	188,53	195,20	183,25	96,34	100,—	93,60	205,24	212,10	199,75
September	179,20	188,90	167,—	88,76	96,75	81,25	196,27	205,10	186,—
Oktober	173,16	178,—	168,—	83,95	87,—	80,50	194,41	198,50	189,25
November	188,24	195,75	179,25	90,81	93,50	87,50	208,06	215,50	200,—
Dezember	181,91	189,90	173,75	87,32	91,90	81,60	200,98	207,50	192,10
Im Jahre	223,29	283,40	167,—	111,01	141,80	80,50	233,80	284,—	186,—

1900	Berl. Maschinenbau-Akt. (Schwartzkopf)			Allgem. Elektr.-Ges.-Akt.			Siemens & Halske-Akt.		
	Durchschnitt	höchster	niedrigster	Durchschnitt	höchster	niedrigster	Durchschnitt	höchster	niedrigster
Januar	230,31	235,25	228,—	256,22	258,75	252,50	179,00	180,50	178,—
Februar	248,67	254,—	240,—	257,70	261,80	255,—	179,00	180,—	177,75
März	247,88	250,75	243,—	252,55	258,50	245,50	177,22	178,75	176,50
April	246,64	249,80	241,60	252,89	256,—	248,50	176,15	176,80	176,—
Mai	238,83	243,75	234,25	244,57	249,60	240,25	174,07	176,—	171,—
Juni	229,82	239,50	225,—	235,57	240,90	226,—	168,31	171,—	163,75
Juli	212,62	218,—	203,—	226,24	230,—	218,—	167,06	168,50	166,—
August	209,04	214,25	203,25	221,65	225,30	219,—	159,69	160,75	159,—
September	205,40	212,—	198,25	212,68	222,—	200,—	159,17	160,—	158,50
Oktober	208,33	212,75	202,25	213,25	220,—	208,—	159,33	160,—	158,50
November	207,38	211,60	203,50	219,69	225,—	212,—	161,10	162,50	159,80
Dezember	201,75	205,75	196,25	200,23	215,50	189,75	158,09	160,75	155,—
Im Jahre	223,89	254,—	196,25	232,77	261,80	189,75	168,18	180,50	155,—

1900	Hamb.-Amer.-Packettf.-Akt.			Nordd. Lloyd-Akt.			Stettin. Vulkan-B.-Akt.		
	Durchschnitt	höchster	niedrigster	Durchschnitt	höchster	niedrigster	Durchschnitt	höchster	niedrigster
Januar	128,24	129,90	127,60	123,51	126,25	122,—	260,17	277,—	251,75
Februar	128,67	130,—	127,75	124,92	126,60	124,10	266,67	272,—	262,—
März	129,05	131,40	128,10	125,29	128,50	124,—	262,41	265,50	260,—
April	129,96	131,25	128,20	130,85	133,—	129,25	262,53	268,25	249,75
Mai	127,38	129,60	124,90	125,87	128,50	122,75	250,21	258,30	236,—
Juni	123,04	126,60	119,60	120,72	124,10	118,70	225,53	241,50	218,—
Juli	120,82	123,70	117,50	109,11	110,60	106,—	221,92	226,—	209,25
August	120,02	122,—	117,50	107,78	109,25	107,—	215,40	220,75	212,10
September	119,30	120,70	117,—	107,20	108,40	105,25	205,02	215,50	186,25
Oktober	120,85	125,75	118,25	109,16	113,—	106,25	205,39	209,50	190,—
November	128,27	129,40	127,—	115,42	117,—	114,—	213,95	220,50	209,—
Dezember	130,32	131,80	129,—	118,20	119,75	116,75	215,27	219,50	210,75
Im Jahre	125,49	131,80	117,—	118,17	133,—	105,25	233,71	277,—	186,25

1900	Deutsche Bank-Akt.			Diskonto-Kommand.-Ant.		
	Durchschnitt	höchster	niedrigster	Durchschnitt	höchster	niedrigster
Januar	207,85	210,60	205,80	193,27	195,90	190,75
Februar	212,36	213,75	210,75	195,71	197,25	194,20
März	211,28	212,90	205,—	197,08	198,20	196,—
April	203,95	205,60	201,80	190,54	198,75	187,75
Mai	198,86	200,90	196,—	185,39	186,40	183,10
Juni	193,86	200,—	190,—	181,37	186,25	178,75
Juli	188,48	190,70	184,—	175,57	178,90	172,20
August	188,35	189,90	186,—	174,68	176,—	173,40
September	186,92	190,70	180,80	172,44	175,90	165,75
Oktober	186,13	189,80	183,—	171,01	173,10	168,40
November	196,98	199,40	193,—	178,58	181,—	175,10
Dezember	197,56	199,50	196,10	177,68	181,—	175,25
Im Jahre	197,72	213,75	180,80	182,78	198,75	165,75



**Tabelle 7.**

**Ausprägungen von deutschen Reichsmünzen.**

(Nach den monatlichen Veröffentlichungen im Reichsanzeiger.)

Jahr	Es wurden im Laufe der Jahre			Vom Beginn der Münzreform bis zum Schlusse der Jahre wurden		Es waren netto ausgegeben am Schlusse der Jahre
		geprägt M.	wieder eingezog. M.	geprägt M.	wieder eingezog. M.	
1900	Gold					
	20 M.	134 125 780	670 640	3 056 368 700	3 574 180	3 052 794 520
	10 „	11 590 170	3 548 720	616 832 780	11 869 780	604 963 000
	5 „	—	1 741 610	27 969 925	23 754 810	4 215 115
1900	Summe	145 715 950 <sup>1)</sup>	5 960 970	3 701 171 405 <sup>1)</sup>	39 198 770	3 661 972 635
1899	„	141 296 020	3 768 155	3 555 455 455	33 237 800	3 522 217 655
1898	„	179 307 090	23 243 630	3 414 159 435	29 469 645	3 384 689 790
1900	Silber					
	5 M.	10 402 550	2 960	118 447 950	68 445	118 379 505
	2 „	10 222 612	4 008	142 619 532	123 354	142 496 178
	1 „	2 998 612	7 512	196 420 996	30 566	196 390 430
	50 Pf.	95 896	103 125	71 970 504	512 261	71 458 243
	20 „	—	3 001 332	35 717 923	28 012 457	7 705 466
1900	Summe	23 719 670	3 118 937	565 176 905	28 747 083	536 429 822
1899	„	18 261 771	4 014 678	541 457 235	25 628 147	515 829 088
1898	„	15 565 546	8 208 376	523 195 464	21 613 469	501 581 995
1900	Nickel u. Kupfer					
	20 Pf.	—	997 627	5 005 861	997 788	4 008 073
	10 „	6 363 484	21 875	43 567 861	49 619	43 518 242
	5 „	1 681 771	2 469	21 028 373	5 045	21 023 328
	2 „	—	394	6 213 207	563	6 212 644
	1 „	1 006 927	323	9 191 352	445	9 190 907
1900	Summe	9 052 182	1 022 688	85 006 654	1 053 460	83 953 194
1899	„	3 480 862	26 597	75 954 472	30 773	75 923 699
1898	„	3 207 827	834	72 473 610	4 176	72 469 434

1) Darunter für Privatrechnung im Jahre 1900 145 715 950 M.,  
insgesamt bis zum Schlusse des Jahres 1900 2 375 535 490 M.

Tabelle 8.  
Deutschlands Goldbilanz.

(Nach den monatlichen Nachweisen über den auswärtigen Handel  
des deutschen Zollgebiets.)

a) Nach Ländern.  
in 1000 M.

	Einfuhr			Ausfuhr		
	1900 1)	1899	1898	1900	1899	1898
Frankreich	2 637	4 188	3 308	612	117	35
Großbritannien	112 112	98 769	253 697	42 833	44 848	58 417
Oesterreich-Ungarn	13 403	8 347	28 836	22 201	13 665	25 845
Rußland	45 022	79 594	513	2 540	60 317	120 995
Niederlande	4 807	5 725	2 298	30 657	6 460	1 508
China	12 703	7 667	17 792	—	—	—
Transvaal	14 101	38 376	—	—	—	—
Vereingte Staaten von Amerika	16 330	11 865	311	—	—	1 587
Uebrige Länder	20 128	16 744	19 453	15 017	10 338	13 382
Insgesamt	241 243	271 275	326 208	113 860	135 745	221 769
Mithin Mehreinfuhr	127 383	135 530	104 439	—	—	—

b) nach Monaten.  
in 1000 M.

	Einfuhr			Ausfuhr			Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Mehr- einfuhr	Me ausf
	1900 1)	1899	1898	1900	1899	1898	1900	1899	1898	1897	1896	1895
Januar	2 311	22 933	19 034	25 160	1 410	1 045	—	22 849	21 523	—	17 989	—
Februar	6 248	13 838	16 612	31 271	17 213	3 295	—	25 023	—	3 375	13 317	—
März	2 495	28 905	38 641	11 449	28 032	3 546	—	8 954	873	—	35 095	—
April	17 538	16 648	17 534	5 623	1 968	14 127	11 915	—	14 680	—	3 407	—
Mai	7 273	9 341	16 543	6 412	6 060	61 724	861	—	3 281	—	—	45
Juni	9 380	20 171	13 508	2 994	5 939	17 855	6 386	—	14 232	—	—	4
Juli	28 456	14 210	39 228	3 997	17 894	15 124	24 459	—	—	3 684	24 104	—
August	43 339	18 831	25 412	3 755	18 094	3 767	39 584	—	737	—	21 645	—
September	18 073	8 031	19 777	3 317	3 240	2 505	14 756	—	4 791	—	17 272	—
Oktober	45 837	11 151	30 443	3 834	19 456	56 755	42 003	—	—	8 305	—	26
November	35 689	8 771	29 570	4 919	10 664	19 280	30 770	—	—	1 893	10 290	—
Dezember	24 604	98 445	59 906	11 129	5 775	22 746	13 475	—	92 670	—	37 160	—
Zusammen	241 243	271 275	326 208	113 860	135 745	221 769	127 383	—	135 530	—	104 439	—

1) Die Angaben für das Jahr 1900 nach vorläufigen Ermittlungen.



Tabelle 9.

Englands Goldbilanz.

(Nach den Accounts relating to trade and navigation of the United Kingdom.)

a) Nach Ländern  
in 1000 £.

	Einfuhr			Ausfuhr		
	1900	1899	1898	1900	1899	1898
Deutschland	2 544	2 397	3 909	4 904	4 421	12 377
Frankreich	2 156	1 841	4 431	2 360	1 379	1 444
Belgien	436	394	434	43	35	77
Holland	1 371	1 404	1 506	1	331	1 117
Vereinigte Staaten von Amerika	5 871	2 379	48	1 083	1 324	10 942
Mexiko, Central- und Südamerika (ausschl. Brasilien) und Westindien	1 142	1 142	1 731	2 047	2 822	1 477
Brasilien	479	442	362	218	1 610	1 135
Britisch Südafrika und Transvaal	379	15 015	16 769	1 780	4 226	—
Britisch Ostindien, Aden und Manila	3 778	1 726	1 656	2 638	1 933	2 650
Japan	325	1	2 420	535	612	3 777
Australien und Neuseeland	6 459	5 056	7 566	—	—	—
Uebrige Länder	1 251	736	2 891	2 788	2 843	1 594
Insgesamt	26 191	32 533	43 723	18 397	21 536	36 590
Mithin Mehreinfuhr	7 794	10 997	7 133	—	—	—

b) nach Monaten  
in 1000 £.

	Einfuhr			Ausfuhr			Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr
	1900	1899	1898	1900	1899	1898	1900	1899	1898	1898	1898	1898
Januar	5 265	2 430	3 061	1 387	1 891	3 489	3 878	—	539	—	—	428
Februar	1 748	2 201	1 756	956	2 068	1 860	792	—	133	—	—	104
März	998	2 391	4 442	1 243	3 042	4 825	—	245	—	651	—	383
April	646	2 365	5 073	930	1 457	2 626	—	284	908	—	2 447	—
Mai	2 165	2 538	8 241	787	1 289	1 599	1 378	—	1 249	—	6 642	—
Juni	1 886	4 048	4 055	2 314	1 860	3 793	—	428	2 188	—	262	—
Juli	1 422	4 262	2 255	946	657	4 117	476	—	3 605	—	—	1 862
August	4 881	3 519	3 711	604	784	2 455	4 277	—	2 735	—	1 256	—
September	1 938	2 506	2 464	1 519	2 204	3 466	419	—	302	—	—	1 002
Oktober	1 546	3 098	3 213	2 870	2 959	2 470	—	1 324	139	—	743	—
November	2 492	1 177	3 199	2 292	1 869	1 431	200	—	—	692	1 768	—
Dezember	1 204	1 998	2 253	2 549	1 456	4 459	—	1 345	542	—	—	2 206
Insgesamt	26 191	32 533	43 723	18 397	21 536	36 590	7 794	—	10 997	—	7 133	—

Tabelle 10.

Goldbestände in den wichtigsten Centralnotenbanken  
sowie im Staatsschatz der Vereinigten Staaten  
von Amerika.

(Nach den amtlichen Veröffentlichungen.)

	Am Ende (bzw. nach dem letzten Ausweise) der Jahre					
	1900	1899	1898	1897	1896	1890
	in Mill. M.					
Deutsche Reichsbank	500,6	469,0	504,5	568,1	531,4	483,2
Bank von England	579,0	595,4	595,3	618,1	693,8	475,3
Bank von Frankreich	1894,6	1511,8	1472,9	1575,9	1548,7	907,4
Oesterreichisch-ungarische Bank	781,7	668,1	611,0	618,4	513,6	91,9
Russische Staatsbank	1537,5	1844,3	2148,2	2508,9	2338,1 <sup>1)</sup>	919,2 <sup>1)</sup>
Vereinigte Staaten   Nationalbanken	1311,1 <sup>2)</sup>	1153,7	1182,2	872,3	760,3	798,3 <sup>2)</sup>
von Amerika   Staatsschatz	1844,8 <sup>2)</sup>	1671,7	1183,3	829,4	735,9	1230,7
Belgische Nationalbank	74,4	75,0	74,5	71,9	70,0	48,3
Niederländische Bank	99,5	76,8	88,0	53,6	53,7	66,4
Schweizerische Emissionsbanken	81,1	78,4	77,4	75,1	71,3	49,7
Rumänische Nationalbank	32,3	29,5	48,7	46,5	51,4	
Schwedische Reichsbank	41,5	34,2	35,2	33,1	26,5	
Norwegische Bank	27,3	32,2	34,1	36,0	25,8	
Bank von Italien	243,7	239,0	245,6	243,1	242,5	159,8
Bank von Spanien	283,5	275,4	224,0	191,0	172,7	122,3

1) Einschließlich des in der Reichsrente befindlichen Goldes (vergl. Bulletin russe de statistique financière, 1897, S. 692).

2) Stand Ende September 1900. Die Angaben über den Stand am Jahresschluß folgen später.

3) Specie, d. i. Metall überhaupt; darunter 125—150 Mill. M. Silber.

Anmerkungen zu Tabelle 11 auf S. 563.

1) Nach den amtlichen Veröffentlichungen im Deutschen Reichsanzeiger.

2) Das sind alle in Deutschland ausgestellten und alle im Ausland ausgestellten, aber in Deutschland in Umlauf gelangten Wechsel (vergl. Wechselstempelsteuergesetz vom 10. Juni 1869 § 1).

Die Wechselstempelsteuer beträgt von einer Summe von 200 M. und weniger 10 Pfg., sie steigt für je 200 M. Wechselbetrag um 10 Pfg. bis zu einem Wechselbetrage von 1000 M., und dann für jedes weitere Tausend um je 50 Pfg. in der Weise, daß jede angefangene Stufe des Wechselbetrages für voll gerechnet wird. Die Steuer beträgt mithin mindestens  $\frac{1}{2}$  pro Mille des Wechselbetrages. Der Gesamtbetrag der innerhalb eines Jahres angestellten Wechsel läßt sich daher nur schätzungsweise feststellen, da man von dem mit  $\frac{1}{2}$  pro Mille kapitalisierten Steuerertrag einen der Abstufung entsprechenden, aber nicht genau zu ermittelnden Abzug vornehmen muß. Der obigen Berechnung ist ein Abzug von 10 Proz. des mit  $\frac{1}{2}$  pro Mille kapitalisierten Stempeltrages zu Grunde gelegt.

3) Errechnet unter Annahme einer durchschnittlichen Laufzeit von 3 Monaten.



Tabelle 11. Der Wechselumlauf in Deutschland.

Kalenderjahr	Ertrag des Wechselstempels <sup>1)</sup>	Mit $\frac{1}{2}$ pro Mille kapitalisierter Ertrag des Wechselstempels	Betrag der in Deutschland in Umlauf gelangten Wechsel <sup>2)</sup>	Mittlere Bevölkerung (Statistik des Deutschen Reiches)	Durchschnittlich wurden pro Kopf der Bevölkerung Wechsel in Umlauf gesetzt	Durchschnittlicher Wechselumlauf in Deutschland <sup>3)</sup>	Durchschnittlich waren pro Kopf der Bevölkerung im Umlauf
	Taus. M.	Million. M.	Million. M.	Million.	M.	Million. M.	M.
1	2	3	4	5	6	7	8
1872	7 147	14 295	12 865	41,28	312	3 216	78
1873	7 845	15 689	14 120	41,56	340	3 530	85
1874	7 041	14 083	12 675	42,00	302	3 169	75
1875	7 213	14 426	12 984	42,52	305	3 246	76
1876	6 875	13 749	12 374	43,06	287	3 094	72
1877	6 867	13 735	12 361	43,61	283	3 090	71
1878	6 254	12 507	11 257	44,13	255	2 814	64
1879	6 278	12 555	11 300	44,64	253	2 825	63
1880	6 421	12 842	11 558	45,10	256	2 889	64
1881	6 641	13 282	11 954	45,43	263	2 988	66
1882	6 666	13 332	11 998	45,72	262	3 000	66
1883	6 814	13 628	12 265	46,02	267	3 066	67
1884	6 778	13 556	12 201	46,34	263	3 050	66
1885	6 700	13 400	12 060	46,71	258	3 015	65
1886	6 570	13 140	11 826	47,13	251	2 956	63
1887	6 703	13 406	12 065	47,63	253	3 016	63
1888	6 777	13 554	12 198	48,17	253	3 050	63
1889	7 337	14 674	13 206	48,72	271	3 302	68
1890	7 789	15 578	14 020	49,24	285	3 505	71
1891	8 114	16 229	14 606	49,76	294	3 651	73
1892	7 936	15 871	14 284	50,27	284	3 571	71
1893	8 103	16 206	14 585	50,76	287	3 646	72
1894	8 193	16 387	14 748	51,34	287	3 687	72
1895	8 467	16 935	15 241	52,00	293	3 810	73
1896	9 103	18 207	16 386	52,74	311	4 096	78
1897	9 738	19 477	17 529	53,61	328	4 382	82
1898	10 763	21 527	19 374	54,28	357	4 843	89
1899	11 631	23 263	20 937	55,05	380	5 234	95
1900	12 946	25 893	23 304	55,82	417	5 826	104

Tabelle 12. Ertrag der Stempelsteuer in Deutschland für Wertpapiere (Effektenstempel), für Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte (Umsatzsteuer).

(Nach den monatlichen Veröffentlichungen im Centralblatt für das Deutsche Reich.)

	Effektenstempel			Umsatzsteuer		
	1900	1899	1898	1900	1899	1898
	(Taus. M.)	(Taus. M.)	(Taus. M.)	(Taus. M.)	(Taus. M.)	(Taus. M.)
Januar	1 298	1 447	1 134	1 163	1 519	1 343
Februar	1 401	1 115	856	1 367	1 584	1 143
März	1 215	1 668	2 009	1 386	1 269	1 141
April	1 142	1 849	2 753	1 288	1 657	1 139
Mai	2 081	1 499	1 527	1 308	1 721	1 278
Juni	9 476	1 732	1 714	1 109	1 692	1 026
Juli	400	2 461	1 860	1 283	1 143	912
August	298	1 388	1 224	834	918	950
September	475	693	1 702	951	916	983
Oktober	1 509	1 723	1 086	1 170	1 022	952
November	688	1 043	1 388	1 458	1 073	939
Dezember	932	1 641	996	1 126	878	996

Tabelle 13.  
Emissionen in Deutschland.  
(Nach dem „Deutschen Oekonomist“ von W. Christians.)  
Millionen Mark.

	1900		1899		1898		1897	
	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert	Nominal- betrag	Kurs- wert
Deutsche Papiere	1390,2 <sup>1)</sup>	1575,7 <sup>1)</sup>	2001,5	2377,6	1389,6	1697,4	1088,5	1311,8
Ausländische Papiere	280,4	275,3	232,1	233,8	732,3	709,7	718,3	632,9
Gesamtemission	1670,6	1851,0	2233,6	2611,4	2121,9	2407,1	1806,8	1944,7
darunter:								
1. Anleihen von Staaten, Gemeinden und Eisenbahnen des Auslandes	257,2	245,3	184,1	172,6	673,5	647,3	580,5	495,3
2. Bankwesen und Industrie im In- und Auslande	631,3	838,8	816,8	1242,2	738,8	1055,3	477,8	701,5
speziell:								
Inländische Industrieaktien	297,5	461,1	515,9	861,4	310,2	520,6	190,9	318,2

Tabelle 14.  
Emissionen in England.  
(Nach dem englischen: „The Economist“.)  
Tausend £.

	1900	1899	1898	1897
1) Anleihen der englischen Regierung, britischer Städte und Grafschaften	57 883,5	6 126,9	6 382,2	7 651,5
2) Anleihen der britischen Kolonien, kolonialen und fremden Korporationen	8 764,0	7 894,6	13 567,9	14 099,5
3) Anleihen fremder Staaten	1 960,0	9 900,0	24 103,4	10 615,3
4) Britische, koloniale und fremde Eisenbahnen	17 669,0	27 627,1	26 185,7	17 311,0
5) Industrie etc.	79 222,7	81 621,1	79 934,1	107 611,7
Insgesamt	165 499,2	133 169,7	150 173,3	157 289,0

1) Darunter (provisorisch in die Statistik eingesetzt) 200 Mill. M. Pfandbriefe von Hypothekenbanken und anderen Pfandbriefinstituten. Der Verkauf dieser Werte vollzieht sich durchweg unter der Hand auf Grund der Zulassung großer Summen zum Börsenhandel, welche erst im Laufe mehrerer Jahre Absatz finden. Die Berichtigung der als verkauft angenommenen Summen erfolgt später auf Grund der Hypothekenbankstatistik des „Deutschen Oekonomist“. Im Jahre 1899 sind 447,1 Mill. M. solcher Pfandbriefe verkauft worden.



Tabelle 15.

Emissionen in Frankreich.

(Nach „L'Economiste Européen“, No. 468 vom 28. Dezember 1900.)  
Millionen frcs.

In den Jahren	Es wurden emittiert bezw. eingeführt			
	Anleihen von Staaten und Städten	Aktien	Obligationen	Insgesamt
1900	313,1	1246,0	1049,2	2608,3
1899	616,8	595,8	478,1	1690,7
1898	563,1	769,8		1332,9
1897	227,8	224,2		451,8
1896	857,3	147,3		1004,6
1895	425,9	386,1		812,0

Tabelle 16.

Umsätze der Abrechnungsstellen.

	Deutschland. Die 10 Abrechnungsstellen der Reichsbank, in 1000 M.			Frankreich. Chambre de Compensation des Banquiers de Paris, in 1000 M. <sup>1)</sup>		
	1900	1899	1898	1900	1899	1898
Januar	2 646 994	2 589 894	2 208 800	822 557	738 768	655 304
Februar	2 294 060	2 486 217	2 028 692	696 942	621 080	557 404
März	2 612 318	2 480 541	2 302 411	800 060	712 442	610 160
April	2 639 560	2 553 253	2 417 721	732 639	691 725	631 756
Mai	2 517 312	2 575 565	2 337 757	795 285	745 774	629 782
Juni	2 397 795	2 646 186	2 487 769	747 329	713 153	613 106
Juli	2 580 962	2 684 123	2 479 753	724 252	719 147	671 925
August	2 243 581	2 349 773	2 131 781	706 841	688 347	578 796
September	2 070 785	2 333 536	2 299 799	666 038	624 750	559 708
Oktober	2 637 187	2 640 492	2 286 270	767 035	722 225	670 775
November	2 374 693	2 443 454	2 422 278	716 437	671 850	649 057
Dezember	2 457 497	2 454 630	2 572 247	707 273	734 827	672 494
im Jahr	29 472 744	30 237 664	27 975 278	8 882 688	8 384 088	7 500 267

	England. Clearing house zu London, in 1000 M. <sup>2)</sup>				Vereinigte Staaten von Amerika Clearing house in New York in 1000 M. <sup>3)</sup>
	Gesamtbetrag der Einlieferungen	am 4. eines jeden Monats	an Börsen- arrangements- tagen	an Konsols- arrangements- tagen	
1900	183 056 273	7 609 419	27 367 436	8 950 894	221 063 648
1899	186 939 996	7 336 168	31 549 947	8 234 148	240 946 570
1898	165 427 655	6 767 785	25 166 634	8 230 450	167 384 339
1897	153 046 871	6 172 373	22 752 523	7 408 122	131 618 596
1896	154 754 247	5 938 613	23 757 352	7 770 632	123 273 759
1895	155 122 661	5 794 152	26 654 592	7 057 462	118 710 392

1) Umgerechnet zum Satze 1 fr. = 0,81 M.

2) Umgerechnet zum Satze 1 £ = 20,43 M.

3) Umgerechnet zum Satze 1 \$ = 4,20 M.

#### IV. Kleingewerbe.

Die deutsche Mittelstandsbewegung hatte sich seit 1898 zunächst auf den Kampf gegen die großen Warenhäuser konzentriert. Dieser Kampf hat im vergangenen Jahre zu gewichtigen Resultaten geführt: in Sachsen hat eine Reihe von Städten eine progressive Umsatzsteuer für die großen Geschäfte eingeführt, in Bayern hat die Gewerbesteuer eine Ausgestaltung im gleichen Sinne erfahren, und in Preußen ist schließlich eine von der Regierung ausgearbeitete Vorlage mit ähnlichem Ziele Gesetz geworden. Die Agitation im Mühlen-gewerbe — von der bereits in der vorigen Jahresübersicht berichtet worden war —, die die übermächtige Konkurrenz der Großmühlen durch eine progressive Umsatzsteuer einzuschränken strebt, ist auch im Jahre 1900 fortgesetzt worden, freilich ohne irgendwelchen greifbaren Erfolg zu erzielen.

Die sonstigen Ziele, die die Mittelstandspolitik sich nach ihrem Siege in der Frage der Warenhaussteuer setzt, betreffen vornehmlich die Einführung des Befähigungsnachweises, den besseren Schutz der Baugläubiger, die gesetzliche Einschränkung des Hausierhandels und des Unwesens der Ausverkäufe.

Während sich somit die Mittelstandsorganisationen in der sozialpolitischen Agitation und in den auf Staatshilfe gerichteten Aktionen ungemein lebhaft bethätigten, haben sie leider — im vergangenen Jahre ebenso wie in den vorhergehenden Jahren — für die wirtschaftliche Selbsthilfe des Handwerkerstandes und der kleinen Kaufleute recht wenig gethan. Mit Recht haben darum die behördlichen Organe — so der Minister v. Miquel und der Erfurter Regierungspräsident v. Dewitz — die Vertreter des Mittelstandes mit aller Energie darauf aufmerksam gemacht, daß der Staat das Seinige gethan habe, und daß nunmehr den Kleingewerbetreibenden die Aufgabe erwachse, durch energische Selbsthilfe sich ihre Lebensfähigkeit gegen die großkapitalistische Konkurrenz zu sichern.

So stehen die Dinge in Deutschland. Ueber Maßregeln der Mittelstandspolitik in anderen Ländern ist nichts weiter zu bemerken, da im abgelaufenen Jahre von solchen nur in ganz vereinzeltten Fällen zu berichten war. —

#### V. Arbeiterverhältnisse.

Die Führer der deutschen Sozialdemokratie haben bekanntlich erklärt, daß die soziale Reform zum Stillstand gekommen sei. Umgekehrt hat der den Standpunkt des Freiherrn v. Stumm teilende Abgeordnete v. Kardorff die Meinung vertreten, daß unsere sozialpolitische Gesetzgebung in geradezu rasendem Tempo vorwärts schreite; und gelegentlich nahmen sich sogar, diesen Ausspruch noch übertrumpfend, die durch jene Gesetze unmittelbar belasteten Arbeitgeber heraus, von der „zum Fieber, ja zum Delirium ausgearteten sozialreformerischen Strömung“ zu sprechen. Die Wahrheit liegt in der Mitte, wenigstens



was das Jahr 1900 betrifft. Einmal hat der deutsche Bundesrat eine Verordnung zum Schutze von Leben und Gesundheit der Arbeiter in Räumen, in denen Zink, Erz oder Rotzink bearbeitet werden, erlassen. Dann hat derselbe einen Gesetzentwurf betr. die Herstellung ausreichender Sitzgelegenheit in offenen Verkaufsstellen vorbereitet. Und schließlich hat er dem vom Reichstage (1899) angenommenen Antrage betreffend die gesetzliche Schließung der Läden und die Ruhezeit des kaufmännischen Hilfspersonals seine Zustimmung erteilt, so daß dieser Antrag bereits Gesetz geworden ist. Weiter sind die Gesetze betreffend die Unfallversicherung durch Abänderungen und Ergänzungen — die vom Reichstage einstimmig angenommen worden sind (indem also auch die Sozialdemokraten dafür stimmten!) — in wesentlichen Stücken verbessert worden; außerdem hat der Reichstag die Regierung ersucht, Gesetze betr. die Errichtung eines Reichsarbeitsamtes und von Arbeitskammern vorzubereiten, und hat auch die Reichskommission für Arbeitsstatistik Vorschläge für die Einführung eines gesetzlichen Arbeiterschutzes im Gast- und Schankwirtschaftsgewerbe gemacht. Erwägt man das alles und nimmt man noch dazu, daß eine Unzahl von Wohlfahrts-einrichtungen in den Gemeinden geschaffen worden sind, so wird man nicht umhin können zuzugestehen, daß das Jahr 1900 für das Deutsche Reich unzweifelhaft als ein Jahr erfreulichen sozialen Fortschrittes zu bezeichnen ist.

In minderem Maße gilt dies für die anderen Staaten. In Frankreich ist zwar der Sozialdemokrat Millerand Handelsminister. Aber auch hier gilt der alterprobte Satz: un radical ministre n'est pas un ministre radical — doppelt, wo das Ministerium Waldeck-Rousseau (mit nur noch einer zweiten Ausnahme) aus Vertretern der „kapitalistischen“ Klassen besteht! Ein wirklich wichtiges sozialpolitisches Gesetz ist hier in dem vergangenen Jahre nicht zustande gekommen. Und das, was geplant wird — in der Hauptsache ein Gesetzentwurf zur Regelung gewerblicher Arbeitsstreitigkeiten —, wird nur von geringer Bedeutung sein, falls es überhaupt Aussicht hat, von den Kammern angenommen zu werden.

In der Schweiz ist im Jahre 1900 auf dem Wege der Gesetzgebung kein Fortschritt zustande gekommen. Die Schuld daran trägt nicht die Lässigkeit der Regierung oder des Parlaments, sondern die Institution des „Referendums“, wodurch die Massen Gelegenheit bekommen, die nützlichsten und wohlgemeintesten Gesetze aus mangelhaftem Verständnis oder wegen einiger dem Einzelnen auferlegten Unbequemlichkeiten zu verwerfen. So hatte schon 1899 im Kanton Zürich das Plebiszit die Erweiterung des Arbeiterschutzes mit Zweidrittelmajorität abgelehnt, — und würdig reiht sich diesem Resultate im Jahre 1900 an die Ablehnung der geplanten Kranken- und Unfallversicherung in der Eidgenossenschaft (mit 337 000 gegen 147 000 Stimmen) und die Verwerfung des Georg Adler'schen Projekts der obligatorischen Arbeitslosenversicherung im Kanton Basel-Stadt (mit 5400 gegen 1100 Stimmen).

In England war im vergangenen Jahre die Gesetzgebung auf

sozialpolitischem Gebiete erst recht lahmgelegt, da durch den unseligen Krieg gegen die Buren keine Geldmittel für innere Reformen flüssig sind und das zur Zeit des Ausbruches des Krieges ventilerte Projekt der obligatorischen Altersversicherung erhebliche Staatszuschüsse fordern würde. —

Die Selbsthilfebewegung der Arbeiter hat in der hier betrachteten Zeit überall wesentliche Fortschritte gemacht, indem die Berichte aus allen Ländern einen Aufschwung der Gewerk- und Konsumvereinsorganisationen konstatieren. Da die wirtschaftliche Konjunktur im Jahre 1900 recht ungünstig war, so sind hier große Strikes nur ausnahmsweise versucht worden, und die wenigen umfassenden Ausstände der Arbeiter sind mißlungen, wenigstens in Mittel- und Westeuropa; gelungen sind sie nur in — Rußland, wo jeder Gewerkverein verboten und jeder Strike unter strenge Strafe gestellt ist!

## VI. Finanzwesen.

In der ersten Hälfte des Jahres 1900 waren die finanzpolitischen Interessen des Deutschen Reiches vor allem durch die neue Flottenvorlage in Anspruch genommen, welche die deutsche Seemacht auf jene Stufe heben sollte, die dem deutschen Handel am Weltverkehr entspricht. Es war ein langer, heftiger Kampf im deutschen Reichstag, der von Freund und Feind geführt wurde. Namentlich war es die Frage über die Aufbringung der notwendigen Kosten, die „Deckungsfrage“, die besondere Schwierigkeiten verursachte. Endlich gelang es dennoch nach mancherlei Schwankungen, wenn auch nicht in der unverkürzten Gestalt der ursprünglichen Regierungsvorlage, das Flottengesetz vom 14. Juli 1900 zustande zu bringen und damit sowohl den sachlichen als auch den finanziellen Teil der Frage zu ordnen. Die Entwicklung der Reichseinnahmen hat sich im Laufe des Jahres nicht so günstig gestaltet, wie in den vorausgehenden Etatsepochen. Diese Tatsache hat auch das jüngste Finanzexposé des Reichsschatzsekretärs zum Ausdruck gebracht. Es ist zwar zu Befürchtungen kein Grund, doch macht sich eben auch im Reichshaushalte die rückläufige Bewegung der Reichseinnahmen als Folgeerscheinung der absteigenden wirtschaftlichen Konjunktur geltend. Das Jahr 1900 hat dann seit längerer Zeit wiederum die Ausgabe von Reichsschatzscheinen erlebt, die in der Höhe von 80 Mill. M. in Amerika placiert wurden. Diese Unterbringung im Auslande zu 4 Proz. und einem den Parikurs streifenden Preis hat, wie erinnerlich, eine sehr verschiedene Beurteilung erfahren. Doch darf sie wohl vom volkswirtschaftlichen Standpunkt als gerechtfertigt erscheinen. Wie der Anfang des abgelaufenen Jahres im Zeichen wichtiger Ereignisse stand, so wurde die Finanzpolitik des Reiches durch die Ereignisse in Ostasien beeinflusst. Die während des Sommers ohne Zustimmung des Reichstags bereits gemachten Ausgaben mußten auf einen dritten Nachtrag zum Reichshaushaltsetat gebracht werden, der in der Form einer Indemnitätsvorlage dem Reichstag unterbreitet wurde.



In Preußen war das Jahr 1900 wiederum eine Epoche reichlicher Ueberschüsse, und die Fortsetzung des Immediatberichts des Finanzministers an den König kann nur über günstige Ergebnisse der Finanzverwaltung berichten. Ein gleich günstiges Resultat auch für die Entwicklung des Volkswohlstandes in Preußen entrollt die Statistik der Einkommensteuerveranlagung für 1899—1900. Der Versuch mit der Einführung einer Sondersteuer auf die Kaufhäuser und Großmagazine ist durch das Gesetz vom 4. August 1900 über die Warenhaussteuer gemacht worden. Die Nachahmung dieses Beispiels wurde in Württemberg abgelehnt, in Sachsen und Baden, wenn auch in abweichender und prinzipiell verschiedener Form ernsthaft in Erwägung gezogen. In Elsaß-Lothringen macht die Gesetzgebung energische und zielbewußte Fortschritte in der Richtung der Umgestaltung seines Systems der direkten Besteuerung nach dem Muster einer fortentwickelten, rationellen Ertragsbesteuerung. Es nähert sich auch auf diesem Gebiete dem in Deutschland allgemein recipierten Rechtsstand.

Vom Ausland ist zu berichten, daß vor allem in Oesterreich die unerquicklichen politischen Zustände fortbestehen, ein der Verfassung entsprechendes Staatsleben noch nicht erreicht wurde. Doch gelang es wenigstens, die Quotenverhandlungen mit Erfolg abzuschließen und das gemeinsame Budget zu verabschieden. Seit dem Jahre 1900 ist auch endlich der veraltete Zeitungs- und Kalenderstempel in Wegfall gekommen. Erwähnenswert ist endlich, daß die Offiziersgehälter aufgebessert wurden, die bislang auf einem so tiefen Niveau standen, wie in keinem anderen Kulturstaae. Günstiger haben sich die politischen und finanziellen Verhältnisse in Ungarn entwickelt. Neben dem Projekt einer Flottenvermehrung ist in Frankreich abermals ein Plan einer Einkommensteuer in bescheidenem Umfang gescheitert. Doch konnte wenigstens knapp vor Jahresschluß die Reform der Getränkesteuern nach 12 jährigen erfolglosen Versuchen durchgesetzt werden. Für die gegenwärtige Lage der französischen Republik ist auch der wirtschaftspolitische und finanzielle Kampf gegen die religiösen Kongregationen beachtenswert. Daß auch diesmal das Budget für 1900 nicht rechtzeitig, sondern erst am 14. April 1900, also 3 1/2 Monate nach Beginn des Finanzjahres, aktiviert wurde, ist eine gewöhnliche Erscheinung. Die „provisorischen Zwölfstel“ sind bereits zu einem regulären Institut des französischen Finanzwesens geworden. Die Finanzen Großbritanniens waren in der Berichtsperiode umfassend von den Kriegereignissen in Südafrika abhängig. Zunächst hat das Parlament im Februar 1900 einen Nachtragsetat in der Höhe von 13 Mill. £ bewilligt für die Kosten, die die Entsendung von 120 000 Mann nach Südafrika verursachten. Sodann hat die Finanzvorlage der Regierung mit einem Defizit von 154 Mill. £ abgeschlossen, zu dessen Deckung teils bestehende Steuern erhöht, teils neue Abgaben eingeführt wurden. Endlich folgte noch ein Nachtragskredit von 11 500 Mill. £ zu gleichem Zwecke. Das Erfordernis für Heer und Flotte ist 1900 gegenüber dem Vorjahr um beinahe 30 Mill. £ gestiegen ohne die speciellen Kriegsaufwendungen. Einzelne kleinere Staaten, wie Portugal, Serbien und

Bulgarien, haben mit mehr oder weniger erheblichen Finanzschwierigkeiten zu kämpfen gehabt. Auch die Finanzlage in Italien sieht keiner günstigen Zukunft entgegen. Das Kabinett in Rumänien hat unter Carg noch in den letzten Monaten des abgelaufenen Jahres energische Maßregeln zur Sanierung der Finanzlage vorgeschlagen, die indessen auf heftigen Widerstand der Oppositionsparteien und breiter Schichten der Bevölkerung stießen. Auch in Griechenland ist ein Rückgang der Finanzgebarung zu beobachten. Endlich sei noch erwähnt, daß die Frage der Abschaffung der Zuckerprämien mehrfach Gegenstand von Verhandlungen war, an denen sich Deutschland, Oesterreich-Ungarn und Frankreich beteiligten. Aber zu bindenden Beschlüssen ist es bis heute noch nicht gekommen.

Die finanzpolitischen Aussichten der meisten Staaten für die nächste Zukunft sind nach alledem durchaus nicht glänzend.

---



# Register.

## A.

**Abrechnungsstellen, Umsätze der** — in  
 Deutschland 216, 217, 513, 565.  
 — in London 217, 514, 565.  
 — in New York 219, 515, 565.  
 — in Paris 218, 515, 565.  
**Abzahlungsgeschäfte** 414.  
**Aegypten, Zuckerproduktion** 1.  
**Afrika** s. Kongostaat, Liberia, Marokko,  
 Oranje-Freistaat, Sansibar, Transvaal-  
 Republik und Tunis.  
**Agricultural Holding Act** v. 1883, Ge-  
 setzentwurf zur Abänderung 65.  
**Aktiengesellschaften, Neugründungen in**  
 Deutschland 107, 234, 499.  
 — in Rußland 281, 370.  
**Algier, Bank von** — Privilegsverlänge-  
 rung 259.  
**Altersrente, Altersversicherung** s. In-  
 validitäts- und Altersversicherung.  
**Alters- und Invalidenversicherung** s. In-  
 validitäts- und Altersversicherung.  
**Amerika** s. Centralamerika, Südamerika,  
 Vereinigte Staaten von Amerika und  
 Westindien.  
**Anbauflächen im Deutschen Reich nach**  
 der Ermittlung im Juni 1900 321.  
**Anerbengesetz, Einführung des** — 230.  
**Anhalt, Errichtung einer Landwirtschafts-**  
**kammer** 105, 230.  
**Ansiedelungskommission in Westpreußen,**  
**Posen, Thätigkeit derselben** 33.  
**Arbeiter, chinesische auf deutschen**  
**Dampfschiffen** 22.  
 — ländliche s. Landarbeiter.  
 — polnische s. Landarbeiter.  
**Arbeiterinnen, Statistik der** — in den  
 preußischen Fabriken 353.  
 — Schutz (sozialdemokratischer Antrag)  
 484.  
 — — in Italien 486.

**Arbeiterklasse, Fortschritt der** — in Eng-  
 land 22.  
**Arbeiternot, ländliche, in Rußland** 318.  
 — in Baden, Verhandlungen des  
 Landwirtschaftsrates 453.  
**Arbeiterschutz für Arbeiter bei der Be-**  
**arbeitung von Zink, Erz oder Rot-**  
**zink** 57.  
 — für Arbeiter in den Bergwerken in  
 Bayern 134.  
 — für Arbeiterinnen (sozialdemokratischer  
 Antrag) 484.  
 — im Bäckereigewerbe 57.  
 — für Fabrikarbeiter in Spanien 58.  
 — für Gastwirtsgehilfen 135, 221.  
 — für Kinder und Arbeiterinnen in Italien  
 486.  
 — bei Lieferungsverträgen für den Staat  
 in der Union 179.  
 — Internationaler Kongreß für — (Paris)  
 266.  
 — Uebersicht über die Entwicklung i.  
 J. 1900 567.  
**Arbeiterschutzhalle in Breslau** 485.  
**Arbeitervereine, Statistik der evangeli-**  
**schen** — 310.  
**Arbeiterversicherung, Statistik der deut-**  
**schen** — 22, 23.  
 — Uebersicht über die Entwicklung i.  
 J. 1900 567.  
**Arbeitervertreter im hessischen Mini-**  
**sterium** 179.  
**Arbeiterwohlfahrt, Museum für** — in  
 München 400.  
**Arbeiterwohnungen s. Wohnungen.**  
**Arbeitgeberbund für das Baugewerbe** 24,  
 94, 137.  
**Arbeitsamt in Zürich** 21.  
 — in Deutschland 179.  
**Arbeitskammern in Deutschland** 178.  
**Arbeitslose, Fürsorge für** — in Paris 309.

**Arbeitslose, Fürsorge für** — in Aachen 399.  
 — — in Elberfeld und Barmen 486.  
 — — in Neusüdwest und Queensland 487.  
**Arbeitslosenversicherung** in Basel 57.  
 — in Köln 222.  
 — in Bern 309.  
**Arbeitslosigkeit** in der Krefelder Textilindustrie 399.  
 — Studium von Maßregeln gegen die — in Böhmen 443.  
**Arbeitsnachweiskonferenz** in Köln 352.  
**Arbeitsstatistik**, Verhandlungen der Reichskommission für — 442.  
**Arbeitsstreitigkeiten**, Vermittlung von — in Genf 93.  
 — Gesetzentwurf zur Regelung von — in Frankreich 443.  
**Arbeitsverhältnisse** landwirtschaftlicher Tagelöhner in England 400.  
 — in Indien 400, 401.  
**Arbeitszeit**, Verkürzung der — in bayerischen Staatsbahnwerkstätten 266.  
**Argentinien**, Handelsvertrag mit — 115.  
 — Valutareform 55.  
**Asien**, s. Kleinasien, Ostasien und Sibirien.  
**Auktionswesen**, Regelung des — 308, 442.  
**Ausfuhr** s. Außenhandel.  
**Ausfuhrzölle** 246, 330, 417, 420.  
**Auskunftsstelle** für den deutschen Außenhandel 4, 112.  
 — für den englischen Außenhandel 39.  
**Außenhandel**, Auskunftsstelle für den — 4, 39, 112.  
 — Förderung des — in Deutschland 4, 112, 457.  
 — — in England 39.  
 — — in Frankreich 39, 327.  
 — — in Rußland 195.  
 — Statistik Deutschlands 42, 73, 108, 116, 151, 197, 198, 236, 247, 288, 330, 367, 378, 421, 459, 496, 497, 502 ff., 511.  
 — — Chinas 151.  
 — — Englands 109, 236, 368, 460, 506, 511.  
 — — Frankreichs 237, 368, 460, 506, 532.  
 — — Japans 73, 287.  
 — — Italiens 73, 460.  
 — — Oesterreich-Ungarns 238, 460, 506, 541.  
 — — Rußlands 197, 460.  
 — — Spaniens 73.  
 — — der Vereinigten Staaten von Amerika 238, 287, 413, 460, 507, 546.  
**Außerkurssetzung** von Wertpapieren in Deutschland 19.  
 — der Reichsgoldmünzen à 5 M. 165, 212, 549.  
 — der 20-Pfg. Stücke aus Silber 165.  
 — der 20-Pfg. Stücke aus Nickel 166.

**Außerkurssetzung** der österreichischen Thaler in Deutschland 392, 436, 549.  
**Ausprägung** von Denkmünzen in Deutschland 476.  
 — von Silbermünzen in Deutschland 212.  
 — englischer Reichsmünzen in England 261.  
 — — Silberdollars in Indien 260, 549.  
 — — Goldmünzen in Australien 262.  
 — französischer Münzen 263, 264.  
 — russischer Münzen 396, 397.  
 — von Scheidemünzen in der Türkei 347, 549.  
**Ausprägungen** in Deutschland 172, 175, 549, 559.  
 — in Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Spanien, Türkei 441.  
 — in Indien 260.  
 — in Oesterreich-Ungarn 306, 307.  
 — in den Vereinigten Staaten 348, 350.  
**Ausstellung** in Paris 109, 413.  
 — in Rußland 4.  
**Australien**, Dampfschiffsverbindung mit — 379.  
 — Föderation 113, 150, 194, 240, 284, 327, 375, 508.  
 — Handelspolitik 114, 240, 419, 508.  
 — s. a. Neu-Süd-Wales.  
**Ausverkaufswesen** 414.

## B.

**Bäckereigewerbe**, Arbeiterschutz 57.  
**Bäckereiverordnung**, Entwurf einer neuen — 351.  
**Bäckerinnungen**, Verhandlungen des Kongresses der brandenburgischen — 264.  
**Baden**, Organisation der landwirtschaftlichen Vertretung 453.  
 — Privilegserneuerung der Badischen Bank 259.  
 — Verhandlungen des Landwirtschaftsrates über die Arbeiternot 453.  
 — Warenhaussteuer 141, 569.  
**Bahama-Inseln** 376.  
**Banknotenkurse** s. Kurse.  
**Bankwesen**, Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken, allmonatlich wiederkehrend.  
 — — Jahresübersicht 554.  
 — Banken in Deutschland, Reichsbank, Aenderung des Statuts 392, 550.  
 — — Angriffe gegen die Reichsbank bei Beratung des Etats Position „Bankwesen“ 86.



## Bankwesen.

- Banken in Deutschland, Reichsbank, Hinterlegungsstelle für Mündelpapiere 19.
- Privatnotenbanken. Allgemeines 520.
- Privilegserneuerung der Badischen Bank 259, 549.
- Privilegserneuerung der Landständischen Bank in Bautzen 20, 549.
- Bank, Württembergische Notenbank, Errichtung von Agenturen 476, 550.
- Hypothekenbanken. Krisis der Hypothekenbanken in Deutschland 393, 438, 475, 519, 552.
- Status der Hypothekenbanken in Deutschland 305.
- Bank von England, ihre Mittel, Gold an sich zu ziehen 158, 253, 298, 430.
- Goldreserve für Rechnung der indischen Regierung 13.
- Kontingenterweiterung 80, 87.
- Bank von Frankreich, Hilfsaktion der — zur Linderung der Wollkrisis in Nordfrankreich 299.
- und die genossenschaftlichen landwirtschaftlichen Bezirkskassen 213.
- Privilegsverlängerung der Bank von Algier 259, 549.
- Privilegsverlängerung der französischen Kolonialbanken 20, 476, 549.
- Oesterreichisch-ungarische Bank, Aenderung im Status 17, 347.
- Ausgabe kleiner Banknoten 346, 550.
- Diskontierung unacceptierter Tratten 215.
- Neue Bankordnung 54, 541.
- Uebernahme des Golddienstes für den Staat 477, 550.
- Russische Staatsbank. Neues Reglement für den Giroverkehr bei der — 347, 551.
- in den Vereinigten Staaten. Neues Bankgesetz, Erleichterung bei der Gründung von Nationalbanken 89 f.
- Gründung neuer Banken 547.
- Belgische Nationalbank. Privilegserneuerung der — 20, 54, 87, 214, 549.
- in Brasilien. Bankkrisis 395, 552.
- in Indien. Schaffung einer Centralbank von Indien 20.
- Diskontveränderungen der Banken von Bombay und von Bengalen in Calcutta, monatlich wiederkehrend.
- in Italien. Gesetzentwurf bezüglich der italienischen Notenbanken 477.
- Norwegische Bank. Reform der norwegischen Bankgesetzgebung 54, 440, 550.

## Bankwesen.

- Bank von Portugal. Umwandlung der — 440.
- in der Schweiz. Umwandlung der Aargauischen Bank in eine reine Staatsbank 20, 54, 259, 550.
- Errichtung einer Centralnotenbank 395, 477, 550.
- Versuch der Konkordatsbanken zur Einforderung einer Steuer auf den Notenumlauf 539.
- Bank von Spanien. Neues Statut 477.
- Fallissement von Dumbells Bank auf der Insel Man 157.
- Barbados 146, 240, 244, 285.
- Bauernverein, rheinischer, Stellungnahme zum Abschluß neuer Handelsverträge 453.
- westfälischer, Wirksamkeit desselben 358.
- Bauforderungen, Sicherung der — 350.
- Baugewerbe, Arbeitgeberbund 24, 94, 137.
- Baumwollindustrie 369.
- Bayern, Arbeiterschutz für Bergarbeiter 134.
- Ausdehnung der landwirtschaftlichen Lagerhäuser 454.
- Fabrikaufsichtsbeamte, weibliche 135.
- Hausierhandel 92.
- Konferenz von Vertretern der Handwerkskammern 397.
- Kredit an Kleingewerbetreibende 91.
- Postcheckverkehr 551.
- Belgien, Geldmarkt 15.
- Eisenbahnfahrzeuge, Ein- und Ausfuhr 31.
- Eisenproduktion und -verbrauch 30 ff.
- Markenschutz 144.
- Münzausprägungen 441.
- Privilegserneuerung der Nationalbank 20, 54, 87, 214.
- Bergarbeiter in Bayern, Arbeiterschutz 134.
- Strike in Sachsen 58.
- in Carmaux 58, 94, 138.
- s. a. Kohlenarbeiter.
- Bergbau, Förderung des — in Guatemala 420.
- Berggesetz, deutscher Gesetzentwurf 3.
- Bergwerke, Nachweisungen über die — im Deutschen Reich 1898 101.
- Bergwerksinspektion 21.
- Bergwerksproduktion im Deutschen Reich und in Luxemburg 1899 411.
- Bergwesen in Deutsch-Ostafrika 374, 417.
- Berlin, Stadthaushaltsetat 61.
- Bern, Aufnahme einer Kantonalanleihe im Ausland 303, 347.
- Beschlagnahme deutscher Schiffe 6.

**Bevölkerungsbewegung** in Preußen 1899 und früher 451 ff.

**Bezirkskassen**, genossenschaftliche landwirtschaftliche in Frankreich 213.

**Bier**, Vertrieb von — 3.

**Bildungswesen**, kaufmännisches 73, 247, 460, 461.

**Böhmern**, Maßregeln gegen die Arbeitslosigkeit 443.

— Kohlenarbeitersausstand s. Kohlenarbeiter.

**Börse**, Allgemeines 520.

— Berliner und Kölner Produktenbörse 111.

— Zulassungen von Wertpapieren 69.

— Errichtung einer — in Hannover 476, 552.

— Wiener, Usancen abgeändert 130.

— — Niedergang an der — 209, 394, 551.

— Interventionssyndikat an der Petersburger — 210, 542, 552.

**Börsengeschäfte**, Differenzcinwand bei — 302, 551.

**Börsengesetz**, Bewegungen auf Reform des — in Deutschland 302, 346, 394, 437, 551.

**Börsensteuer** in Deutschland 166, 213, 437, 520.

— in Holland 168.

**Börsen- und Stempelgesetz**, Eingabe zur Reform desselben 406.

**Braunschweig**, Staatshaushalt 61.

**Branntweinproduktion**, Rußland 63, 185.

**Branntweinstatistik**, Deutsches Reich 267.

— Frankreich 355.

**Branntweinsteuer**, Deutsches Reich 313.

**Brasilien**, Bank- und Handelskrisis 395, 552.

— Handelsverträge mit — 246.

— Wechselkurs 395.

**Briketts**, Vertrieb von — 3.

**Britisch-Guyana** 194, 285.

**Britisch-Ostindien** 41.

**Britisch-Südafrika** 116, 150, 327, 375, 419, 508.

**Britisch-Westindien** 115, 244.

**Buehführung**, landwirtschaftliche 231.

**Buchschulden**, Preußen 139.

**Budget** s. Haushaltsetat.

**Bulgarien**, Handelsverträge mit — 7, 40, 148, 149, 195, 245, 330, 377, 420, 458.

**Bürgerliches Gesetzbuch**, Verschiedene den Geld- und Kreditverkehr betreffende Aenderungen in der bisherigen Gesetzgebung 19, 53.

## C.

Was hier vermißt wird, ist bei K nachzusehen.  
**Cable Transfers** s. Indien.

**Canada** 72, 146, 240, 327, 375, 418, 458, 508.

— Beförderung der Getreideausfuhr 405.

— Finanzen 98.

**Central-Amerika**, Kanal 43, 118, 152, 422, 509; s. a. Guatemala, Honduras, Mexiko, Nicaragua, San Salvador.

**Centralgenossenschaft**, westfälische 358.

**Centralgenossenschaftskasse**, preußische 191.

— und die Berliner Malerinnung 177.

**Centralnotenbanken** s. Bankwesen.

**Centralverkaufsstelle**, Errichtung einer — für die ländlichen Trockenstärkefabriken 276.

**Chile**, Handelsvertrag mit — 377.

**China**, Außenhandel 151.

— deutsch-englisches Abkommen betr. — 378, 421.

— fremdenfeindliche Wirren in — 196, 378, 421, 459, 509.

— Handelsverträge mit — 41, 42, 149, 330, 421, 459.

— künftige Finanzkontrolle für — 450.

— Politik der „offenen Thür“ in — 196, 509.

— Unternehmungen Fremder in — 196.

— Waffeneinfuhr 287.

— Zolltarif 149.

**Chinafeldzug**, Deutsches Reich 446.

— Frankreich 403.

— Rußland 314.

**Chinesische Arbeiter** s. Arbeiter, chinesische.

**Checkgesetzgebung**, teilweise Regelung durch das B.G.B. 54.

**Christlich-Soziale**, Stellung der — zur Gewerkschaftsfrage 399.

**Clearing-Häuser** s. Abrechnungsstellen.

**Columbien**, Ausfuhrzölle 246, 330.

**Costarica**, Einführung der Goldwährung in — 168, 548.

**Cuba** 72, 195, 245, 458.

— Zuckerproduktion 1.

## D.

**Dänemark**, Ausprägungen 441.

— Geldmarkt 545.

— Handelsrecht 144.

— landwirtschaftliche Zölle 405.

— Konsumvereine 265.

— Steuerreform 403.

**Deckungsfrage** der Flottenvorlage 568.

**Denkmünzen**, Ausprägung von — in Deutschland 476.

**Deutsches Reich**, Deutschland, Anbauflächen nach der Ermittlung im Juni 1900 321.

— Abkommen mit England betr. China 378, 421.



**Deutsches Reich, Deutschland, Ab-**

- rechnungsstellen s. dort.
- Aktiengesellschaften 107, 234, 499.
- Arbeitsversicherung 22, 23.
- Arbeitsamt 179.
- Arbeitskammern 178.
- Ausmünzungen 172, 175.
- Ausprägung von Silbermünzen 212.
- — von Denkmünzen 476.
- Außerkurssetzungen 19, 165, 166, 212, 392, 436, 549.
- Außenhandel s. dort.
- Bankwesen s. dort.
- Bau von Wohnungen 443.
- Berggesetzentwurf 3.
- Begebung von Schatzscheinen 334, 440.
- Bergwerksproduktion 1898 101, 1899 411.
- Börsengesetz, Bewegungen auf Reform des — 302, 346, 394, 437, 551.
- Börsensteuer 166, 213, 437, 520.
- Branntweinstatistik 267.
- Branntweinsteuer 313.
- Chinafeldzug 446.
- Deckungsfrage für die Flottenvorlage 568.
- Effektenbörsen 69.
- Eisenbahnwesen s. dort.
- Eisenproduktion und -verbrauch 30 ff. 101.
- Emissionen 234, 499 ff., 512, 564.
- Entwicklung des auswärtigen Handels mit Weizen mit den wichtigsten Herkunftsländern 232.
- Errichtung einer Börse in Hannover 476, 552.
- Erwerbsarbeit der Frauen 266.
- Fernsprechwesen 425.
- Finanzen s. Reichseinnahmen.
- Flottenvorlage 25, 139, 183, 224, 568.
- Geldmarkt, monatlich wiederkehrend.
- — im Jahre 1900 510 ff.
- Gesetz zur Abänderung des Reichsstenpelsteuergesetzes 166, 213, 520.
- Gesetz, betr. Aenderungen im Münzwesen 19, 86, 165, 212, 549.
- Gesetze und Verordnungen betr. Handel 3, 193, 239, 240, 324, 414, 415, 422, 457.
- — betr. Industrie 2, 3, 38, 68.
- Gesetzgebung, Bürgerliches Gesetzbuch 19.
- Gewerkevereine 310.
- Goldbilanz 560.
- Handelskammern 39, 71, 113, 416.
- Handelspolitik 507.
- Handelsverträge mit — 40, 41, 146, 194, 240, 241, 283, 324, 328, 418, 453, 458, 507 f.
- Hypothekenbanken, Stand der — 305.

**Deutsches Reich, Deutschland, Indem-**

- nitätsvorlage 401.
- Industrierat 67.
- Invaliditäts- und Altersversicherung 1898 101 ff.
- Kartelle, wirtschaftliche 38, 414, 456.
- kaufmännisches Bildungswesen 73, 247, 460, 461.
- Kolonien s. dort.
- Konferenz der Handwerkskammern 442.
- Kongreß der Kellner 94.
- Konsulargerichtsbarkeit 4, 69, 416.
- Krankenversicherung 1898 228.
- Kreditbanken, Stand der — 305.
- Kriegsflotte 6, 43, 69, 115, 145, 193, 568.
- Krisis auf dem Hypothekenmarkte 393, 438, 475.
- Mißbräuche im Handelsverkehr, 3, 193, 240, 324, 414, 415.
- Mittelstandsbewegung s. dort.
- Nachweisungen über Bergwerke, Salinen und Hütten (Montanindustrie) 101.
- Notenbanken, Hypothekenbanken s. Bankwesen.
- Post-Checkverkehr 19, 53, 85, 346, 551.
- Postwesen 8, 118, 424.
- Produktionsstatistik 2, 35, 283, 323.
- Reichsbank s. Bankwesen.
- Reichsschatzscheine 354, 568.
- Schlachtvieh- und Fleischbeschau 3, 38, 68, 112, 144, 239.
- Schutzgebiete s. Kolonien.
- Seerecht 422.
- Sitzgelegenheit für Verkäuferinnen 22, 221, 398.
- Sozialreform 566 f.
- Stellung der Landwirtschaft zur Neuordnung des Zolltarifs 191.
- Strikes s. dort.
- Telegraphenwesen 424.
- Unfallversicherung 178.
- Urheberrecht 414, 457.
- Verkehrswesen s. dort.
- Verlagsrecht 239, 457.
- Vertretung der Industrie 67.
- wirtschaftliche Konjunktur 66, 106, 233, 365, 412, 497 f., 510 f.
- Warenpreise s. dort.
- Währung und Geldwesen 54.
- Wechselumlauf 563.
- Zinsfuß, gesetzlicher, 19, 551.
- Zollbündnis mit Oesterreich-Ungarn 147.
- Zolltarif 5, 69, 145, 239, 283, 325, 373, 415, 457, 507.
- Zolltarifgesetz 283, 415, 416.
- Zuckerkontingent 404.
- Deutsche Grundschuldbank s. Hypothekenbanken.**

**Deutsch-Neu-Guinea** 42.  
**Deutsch-Ostafrika** 74, 116, 200, 374, 417, 424, 462.  
**Deutsch-Südwestafrika** 152, 200, 417.  
**Differentialzölle** auf Zucker, Vereinigte Staaten von Amerika 34, 106.  
**Differenzcinwand** bei Börsengeschäften 302, 551.  
**Diskontsätze** s. Zinssätze.  
**Dominikanische Republii**, Handelsverträge mit — 246, 376.  
**Doppeltarif** (Maximal- und Minimal-Zolltarif) in Deutschland 69, 146, 325, 373, 507.  
— in Portugal 114.  
**Doppelbesteuerung**, Vermeidung derselben 29.

## E.

**Edelmetallproduktion** der Welt 131, 515.  
**Edelmetallvorrat**, monetärer der Welt 132, 133.  
**Effektenbörsen** 69.  
**Einfuhr** s. Außenhandel.  
**Ägypten** s. Ägypten.  
**Einkommen**, die größeren — in Preußen 1892—1899 186 ff., 271 ff.  
**Einkommensteuer**, Hamburg 224.  
— Preußen 140, 569.  
— in Frankreich 569.  
**Einkommensteuerstatistik**, Preußen 28.  
**Eisenbahnfahrzeuge**, Ein- und Ausfuhr in Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Frankreich, Belgien, Großbritannien 31.  
**Eisenbahnwesen** in Afrika 74, 152, 200, 424, 462.  
— in Deutschland 8, 43, 74, 116, 200, 238, 509 f.  
— in Sibirien 247, 379, 509.  
— in Vorderasien 74.  
— Statistik (Streckenlänge) 424.  
**Eisenproduktion**, -ein- und -ausfuhr, sowie -verbrauch in Deutschland 30 ff., 101; s. a. Gußeisen.  
— Oesterreich-Ungarn 30 ff.  
— Frankreich 30 ff.  
— England 30 ff.  
— Belgien 30 ff.  
**Eisenverbrauch** in Deutschland. Oesterreich-Ungarn, Frankreich, England, Belgien, Rußland, Schweden 32.  
**Elbe-Trave-Kanal** 199.  
**Elektrische Kraft**, Diebstahl an — 38, 68.  
**Elsaß-Lothringen**, Kapitalstatistik 268.  
— Landeshaushalt 61, 97, 268, 354.  
— Steuerreform 488, 569.  
**Emden**, Hafenerweiterung 7, 200.  
— Ausnahmetarife nach — 116.  
**Emissionen** im Jahre 1899 in verschiedenen Ländern 170.

**Emissionen** in Deutschland 234, 499 f, 512, 564.  
— in England 107, 234, 366, 501, 512, 564.  
— in Frankreich 513, 565.  
**Emissionsstempel** in Deutschland siehe Reichsstempelsteuer.  
**England**, Abkommen mit Deutschland betr. China 378, 421.  
— Abrechnungsstellen s. dort.  
— Altersversicherung 92.  
— Aufnahme einer Anleihe in Amerika (Exchequer Bonds) 290, 295.  
— Außenhandel (Statistik) 109, 236, 368, 460, 511.  
— — Förderung des 39.  
— Ausprägungen 261, 262.  
— Bank von — s. Bankwesen.  
— Bankrun in Sheffield 157.  
— Beschlagnahme deutscher Schiffe 6.  
— Ein- und Ausfuhr von Gold- und Silbermünzen britischer Währung 262.  
— Eisenproduktion und -verbrauch 30 ff.  
— Eisenbahnfahrzeuge, Ein- und Ausfuhr 31.  
— Emission des Krieganlehens 79, 526.  
— Emissionen 107, 234, 366.  
— Fallissement von Dumbell's Bank auf der Insel Man 157.  
— Fortschritt der Arbeiterklasse 22.  
— Geldmarkt, monatlich wiederkehrend.  
— i. J. 1900 524 ff.  
— Genossenschaften 223.  
— Gewerkevereine 23, Kongreß 352.  
— Gesellschaften mit beschränkter Haftung 283.  
— Goldbilanz 561.  
— Goldreserve für Rechnung der indischen Regierung 13.  
— Handelskammern 69, 194, 240, 417.  
— Handelspolitik 508.  
— Handelsverkehr mit Canada 72.  
— Handelsverträge mit — 41, 113, 146, 194, 240, 241, 284, 376, 418, 458.  
— Kolonialpolitik 508.  
— Kolonien s. dort.  
— Konsumvereine 94.  
— Krieganlehen 79, 526.  
— Krisis der westaustralischen Börsenwerte 529.  
— Maß- und Gewichtssystem 69.  
— Sitzgelegenheit für Verkäuferinnen 22.  
— Sozialreform 567 f.  
— Strikes s. dort.  
— Staatshaushalt 98, 141, 270, 569.  
— Uebnahme der Schuld Persiens an — durch Rußland 544.  
— Wuchergesetz 440, 551.  
— Zinsfuß der Sparkassen 168, 551.  
— Zollverein 194, 240, 417.



**Erholungsstätte für Arbeiter in Berlin** 179.

**Ernten, Allgemeines, 1900** 493.

— in Preußen, Schätzung für 1900 408.

**Erwerbsarbeit, Statistik der weiblichen** — in Deutschland 266.

**Europäische Staaten, Zuckerprämien** 363.

**Evangelische Arbeitervereine** s. Arbeitervereine.

**Exchequer Bonds** s. England.

**Exportprämien** s. Zuckerelexportprämien.

## F.

**Fabrikarbeiter, Fabrikarbeiterinnen** s. Arbeiter, Arbeiterinnen.

**Fabrikaufsichtsbeamte, weibliche** — in Bayern 135.

— weibliche — in Hessen 265.

**Fernsprechwesen in Deutschland** 425.

**Fideikommißgesetz** 65.

**Fidschi-Inseln** 375.

**Finanzen, Canada** 98.

— Deutsches Reich s. Reichseinnahmen.

— Immediatbericht des Finanzministers in Preußen 27.

— Rußland 29, 403.

— Schweiz 225.

— Vereinigte Staaten 30, 270, 492.

**Finanzkontrolle, künftige für China** 450.

**Finland** 286.

**Fleisch, Einfuhr von** — 38, 68, 144, 240.

**Fleischbeschau** s. Schlachtvieh- und Fleischbeschau.

**Fleischextraktfrage** 319.

**Flottenvermehrung in Frankreich** 29, 569.

**Flottenvorlage** 25, 139, 183, 224, 568.

**Forstwirtschaftsrat, deutscher, Vorschläge zur Bemessung forstwirtschaftlicher Zölle** 319.

**Frachtsätze, direkte, im deutsch-russischen Handelsvertrage** 453.

**Frankensystem, Einführung des** — in Kreta 477.

**Frankreich, Abrechnungsstellen** s. dort.

— Altersversicherung 93.

— Außenhandel (Statistik) 237, 368, 460, 532.

— Ausprägungen 263, 264, 441.

— Ausstellung in — 109, 413.

— Bank von — und Bank von Algier s. Bankwesen.

— Branntweinstatistik 355.

— Chinafeldzug 403.

— Einkommensteuer 569.

— Einziehung von Kassenscheinen auf Martinique 54.

— Eisenbahnfahrzeuge, Ein- und Ausfuhr 31.

**Frankreich, Eisenproduktion und -verbrauch** 30 ff.

— Flottenvermehrung 29, 569.

— Förderung des Außenhandels 39, 327.

— Geldmarkt, monatlich wiederkehrend.

— — i. J. 1900 533 ff.

— Getränkesteuern 489, 569.

— Getreideeinfuhr 285.

— Gewerkvereine 23, 486.

— Goldbilanz 55.

— Handelsverträge mit — 41, 71, 115, 246, 286, 329, 376.

— Hilfsaktion der Bank von — zur Linderung der Wollkrise 209, 533.

— Kolonialbanken, Privilegsenernung der — 20, 476.

— Kolonialpolitik 150, 195, 286, 376.

— Kolonien 41, 71, 150, 195, 286, 376.

— Notierung des Preises für Barrensilber seitens der Pariser Wechselmakler 476.

— Regelung von Arbeitsstreitigkeiten 443.

— Religiöse Kongregationen 447, 569.

— Rentenverkäufe der Sparkassen 166, 471.

— Sozialreform 567.

— Staatshaushalt 62, 97, 141.

— Währung und Geldwesen 54.

— Zinsgesetzgebung 130, 551.

— Zuwachsteuer 447.

**Freundschaftsverträge** s. Handelsverträge.

## G.

**Garn, Numerierung von** — 324, 415.

— Verkehr mit — 3, 324, 415.

**Gastwirtsgehilfen, Arbeiterschutz** 135 221.

**Geburtsziffer in Preußen 1899 u. früher** 452.

**Geldmarkt, Jahresbericht über den internationalen** 510 ff.

— in den einzelnen Ländern s. diese.

**Gemeinderatsmitglieder, Ausschluß von** — für Lieferungen für die Stadtgemeinde 484.

**Genossenschaft, landwirtschaftliche, Statistik** 280; s. a. Verband landw. Genossenschaften, Schlachtviehverwertungs-genossenschaften, Milchverkaufs-genossenschaften, Kornhausgenossenschaften, Centralgenossenschaft u. s. w.

**Genossenschaften, Statistik der englischen** 223.

**Genossenschaftliche landwirtschaftliche Bezirkskassen in Frankreich** 213.

**Genossenschaftsverband** s. Verband.

**Gerichtsvollzieher, Preußen** 59.

**Gesellenprüfungswesen in Preußen** 307.

**Gesellschaften mit beschränkter Haftpflicht** in England 283.

**Getränkesteuern** in Frankreich 489, 569.

**Getreideausfuhr und -einfuhr** 1890—1900 496.

— aus Canada, Beförderung derselben 405.

**Getreidelagerhaus** in Tilsit 277.

**Getreidepreise** 1869—1900 493 ff.; s. a. Warenpreise.

**Getreidetarife**, Abänderung der — in Rußland 275, 357.

**Getreideterminhandel**, Enquete in Oesterreich 440, 477.

**Getreideverkauf**, internationaler Kongreß für — 229.

**Getreidewucher**, Gesetzentwurf gegen den — in Ungarn 317.

**Getreidezölle** 507; s. a. Zölle, Zolltarif etc.

**Gewerblicher Rechtsschutz** 144, 245.

**Gewerkschaftshaus**, Eröffnung des Berliner 136.

**Gewerkvereine**, Statistik der — in Frankreich 23, 486.

— Statistik der — in England 23.

— — der — in Deutschland 310.

— Kongreß der englischen — 352.

**Gewerkvereinslöhne**, anerkannt bei Lieferungen für den Staat 22.

**Giroverkehr** bei der Russischen Staatsbank 347.

**Goldbeschagnahme** in Transvaal 64.

**Goldbestände** in den wichtigsten Centralnotenbanken 535, 562.

**Goldbewegungen**, internationale, Uebersicht 524, 530.

**Goldbilanz**, in Deutschland 560.

— in England 561.

— in Frankreich 55.

— in den Vereinigten Staaten von Amerika 56.

**Goldcertifikate** in den Ver. Staaten 90.

**Goldhandel** Englands 530.

**Goldprägung** in Australien 262.

**Goldpreise**, monatlich wiederkehrend.

— Jahresübersicht 530.

**Goldproduktion** der Welt 131, 515.

**Goldreserve** der Bank von England für Rechnung der indischen Regierung 13.

— Freigabe von Gold aus der — in Indien 158, 207, 340, 530.

**Goldversendungen**, Bill zur Abschaffung der — 215, 551.

**Goldvorrat**, monetärer der Welt 132.

— der Bank von Frankreich 535.

**Goldwährung**, Einführung in Costarica 168, 548.

— in Haiti 303, 548.

— in der Schweiz 89, 548.

— in Spanien 303.

**Goldwährung** in den Vereinigten Staaten 20, 54, 89, 548.

**Griechenland**, Ausprägungen 441.

— Handelsverträge mit — 7, 195, 245.

— Schiffsfahrtsvertrag mit — 40.

— Staatshaushalt 315.

— Tabaksteuer 141.

**Großbritannien** s. England.

**Großeinkaufssystem** weimarischer Kurzwarengeschäfte 177.

**Großhandelspreise** s. Warenpreise und Totalindexziffer.

**Großschiffahrtsweg** Berlin-Stettin 199.

**Gründungen** von Aktiengesellschaften in Deutschland 107, 234, 499.

— — in Rußland 281, 370.

**Guatemala**, Förderung des Bergbaus 420.

— Handelsvertrag mit 377.

— Markenschutz 144.

**Gußeisen**, Produktion 414.

**Gutscheine**, Handel mit — 398.

**Gutscheinsystem** 414.

## H.

**Haiti**, Einführung der Goldwährung 303, 548.

— Handelsverträge mit — 246, 376.

**Halbfabrikate**, Mangel an — 36, 233.

**Hamburg**, Einkommensteuer 224.

— Errichtung einer Kleinhandelskammer 350.

— Einrichtung eines Staatschuldbuchs 393.

**Handel**, Lage des — s. Konjunktur.

— s. a. Außenhandel.

**Handelsattachés** bei deutschen Konsulaten 457.

**Handelsflotte**, amerikanische 422, 462, 509.

— italienische 422.

— russische 422.

— Statistik 331.

**Handelsgehilfen**, deutsch-nationale — und ihre sozialpolitischen Forderungen 136.

— Programm der französischen — 353.

— Theeabende für — in Berlin 400.

**Handelshochschulen** 73, 247, 460, 461.

**Handelskammern**, englische 69, 194, 240, 417.

— deutsche im Auslande 39, 71, 113, 416.

**Handelskrisis** in Brasilien 395, 552.

**Handelspolitik** s. Außenhandel, Australien, Deutschland, Doppeltarif, handelspolitische Maßnahmen, Handelsverträge, Kolonialpolitik, Meistbegünstigungsklausel, Zolltarif, Zollverein.

**Handelspolitische Maßnahmen** in Deutschland 69, 146, 324, 325, 372, 373, 416, 457, 507 f.

**Handelstag**, deutscher 67, 111, 112, 113.



**Handelsverkehr**, Mißbräuche im — 3,  
193, 240, 324, 414, 415.

**Handelsverträge**, Abschluß neuer, Stellungnahme des rheinischen Bauernvereins 453.

- Erklärung des badischen Ministers des Innern 453.
- Chile und Guatemala 377.
- China und Korea 41, 149.
- — und Mexiko 42, 330.
- Deutschland und England 146, 194, 240, 418, 458.
- — und Rußland (direkte Frachtsätze) 453.
- — und Türkei 41.
- — und Uruguay 40.
- — und Vereinigte Staaten 241, 328.
- — und Zanzibar 283.
- Dominikanische Republik und Haiti 246.
- England und Honduras 284.
- — und Japan 41.
- — und Montenegro 241.
- — und Uruguay 241, 376.
- Frankreich und Brasilien 246.
- — und Haiti 376.
- — und Japan 41, 71.
- — und Türkei 286, 329.
- — und Vereinigte Staaten 115.
- Holland und Liberia 247.
- — und Rumänien 7.
- — und Spanien 72, 194.
- Honduras und San Salvador 7.
- Italien und Brasilien 246.
- — und Canada 327.
- — und Dominikanische Republik 376.
- — und Griechenland 7.
- — Italien und Montenegro 245, 458.
- Japan und Kongostaat 421.
- Rumänien und Bulgarien 7.
- Schweden und Bulgarien 148, 149.
- Schweiz und Vereinigte Staaten 148, 376.
- Spanien und Bulgarien 40, 149.
- Türkei und Bulgarien 195, 245, 330, 377, 420, 458.
- — und Griechenland 195, 245.
- — und Montenegro 195, 245.
- — und Oesterreich-Ungarn 420.
- — und Rumänien 41, 195, 245, 329.
- — und Serbien 72, 195, 245, 420.
- Vereinigte Staaten und Argentinien 115.
- — und Britisch-Guyana 194.
- — und Britisch-Westindien 115, 244.
- — und Italien 40, 243, 286, 328.
- — und Nicaragua 115.
- — und Portugal 243, 328.
- — und Rußland 420.

**Handelsvertragsverein** 416.

**Handfertigkeitunterricht** in Worms 265.

**Handwerkskammern**, Eröffnung der preußischen — 134.  
— Beschlüsse der westfälischen — 220.

**Hawaii** 150.

**Haushaltsetat** der Stadt Berlin 61.

- Braunschweig 61.
- Deutsches Reich 446, 488.
- Elsaß-Lothringen 61, 97, 268, 354.
- England 98, 141, 270, 569.
- Frankreich 62, 97, 141.
- Griechenland 315.
- Indien 98.
- Italien 448, 490.
- Oesterreich-Ungarn 62, 97, 184, 225.
- Preußen 26, 268.
- Rumänien 100, 448.
- Serbien 63.
- Ungarn 402.

**Hauserhandel**, Vorgehen gegen den — 92, 350.

**Hefe**, Verkehr mit — 4.

**Heiratsziffer** in Preußen 1899 u. früher 452.

**Heringe**, deutscher Zoll auf — 4.

**Hessen**, Arbeitervertreter im Ministerium 179.

— Errichtung einer Pfandbriefbank 392.

— weibliche Fabrikaufsichtsbeamte 265.

**Hochwassergefahren**, Gesetz betr. Maßnahmen zur Verhütung von — in Schlesien 190.

**Holland**, Börsensteuer 168.

— Stempelsteuer 168, 552.

— Geldmarkt s. Niederlande.

— Handelsverträge mit — 7, 72, 194, 247.

— Revision des Zollltarifs 285.

**Honduras**, Handelsverträge mit — 7, 284.

**Hütten**, Nachweisungen über die — im Deutschen Reich 1898 101.

**Hypothekenbanken** s. Bankwesen.

— Krisis der — 393, 438, 475, 519, 552.

— Konferenz von Vertretern der bayrischen — 397.

— — der deutschen — 442.

— Status der — in Deutschland 305.

**Hypothekeninstitut**, städtisches — in Düsseldorf 176.

**Hypothekenmarkt** 552; s. a. Hypothekenbanken.

## I.

**Japan**, Außenhandel 73, 287.

— Handelsverträge mit — 41, 71, 421.

— Zollniederlagen in — 287.

**Immediatbericht** des Finanzministers (Preußen) 27, 569.

**Indemnitätsvorlage**, Deutsches Reich 401.  
**Indien**, Budget 98.

— Ausprägungen britischer Silberdollars 260.

— Freigabe von Gold aus der Goldreserve 158, 207, 340, 530.

— Geldmarkt, Diskontveränderungen der Banken von Bombay und von Bengalen in Calcutta, monatlich wiederkehrend.

— Jahresübersicht 548.

— Schaffung einer Goldreserve durch Abzweigen von Gold von den Beständen der Bank von England 13.

— Schatzamt nimmt Versprechen bezüglich der Cable Transfers zurück 529.

— Verhandlungen über Errichtung einer Centralbank 20.

— Währungsreform 91, 169, 260, 548.

**Industrie**, Förderung der — in Ungarn 282.

— Lage der — s. Konjunktur.

— Organisation der deutschen — 67.

**Industrierat** in Deutschland 67.

**Italien**, Arbeiterschutz 86.

— Außenhandel 73, 460.

— Ausprägungen 441.

— Gesetzentwurf über die Notenbanken 477.

— Geldmarkt 539.

— Handelsflotte 422.

— Handelsverträge mit — 7, 40, 243, 245, 246, 286, 327, 328, 376, 458.

— Marineausgaben 62.

— Sozialistisches Kommunalprogramm 352.

— Staatshaushalt 448, 490.

— Weingesetz 144.

**Interessentenverbände**, wirtschaftliche, über Handelspolitik 69, 146, 373, 374, 416, 457.

**Internationale Kongresse** s. Kongreß, internationaler.

**Interventionssyndikat** an der Petersburger Börse 210, 543, 552.

**Invalidenrente** s. Invaliditäts- und Altersversicherung.

**Invaliditäts- u. Altersversicherung** in Deutschland 1898 101 ff.

— in England 92.

— in Frankreich 93.

## K.

Was hier vermißt wird, ist bei C nachzusehen.

**Kabelverbindung**, deutsch-amerikanische 289.

— internationales Netz 332.

**Kampzfölle** 416.

**Kanada** s. Canada.

**Kanal** s. Kanalvorlage, Elbe-Trave-Kanal, Panamakanal, Suezkanal etc.

**Kanalisation** von Mosel und Saar 200.

**Kanalvorlage** s. Nicaragua-Kanal und Rhein-Weser-Elbe-Kanal.

**Kantonalanleihe** von Bern im Auslande 303, 347.

**Kapitalanlagen**, deutsche — über See 70, 370.

**Kapitalstatistik**, Elsaß-Lothringen 268.

**Karolinen** 42.

**Kartelle**, wirtschaftliche in Amerika 67, 546.

— Allgemeines über — 371.

— — in Deutschland 38, 414, 456.

— — in Oesterreich 144.

**Kussenseine**, Einziehung der — in Martinique 54.

**Kauffahrteischiffe**, deutsches Gesetz betr. Mitnahme von Seeleuten 422.

**Kaufmännische Schiedsgerichte** 220.

**Kaufmännisches Bildungswesen** 73, 247, 460, 461.

**Kellner**, Kongreß der deutschen 94.

**Kerzen**, Vertrieb von — 3, 240.

**Kinderschutz**, Italien 486.

**Kleinasien** 74.

**Kleinbahnen** in Preußen 8, 200.

**Kleingewerbe**, Lehrlingswesen 220, 221.

**Kleingewerbetreibende**, Kredit an — in Bayern 91.

**Kleinhandelskammer**, Errichtung einer — in Hamburg 350.

**Kohlen**, Ausfuhr von — 37, 67, 111.

— Mangel an — 36, 66, 111, 233, 281, 324, 455.

**Kohlenarbeiter**, Strike in Berlin 311.

— in Kladno und Ostrau 24, 58, 94, 540.

**Kohlensyndikate** 38.

**Kolonialbanken**, französische s. Bankwesen.

**Kolonialpolitik**, Allgemeines über — 373.

— Amerikas (V. St.) 419, 458, 508.

— Deutschlands 373.

— Englands 194, 240, 417, 419.

— Frankreichs 150, 195, 286, 376.

**Kolonien**, amerikanische (V. St.) 72, 115, 150, 195, 244, 245, 419, 420, 458, 508.

— deutsche s. Deutsch-Neu-Guinea, Deutsch-Ostafrika, Deutsch-Südwestafrika, Karolinen, Marianen, Palau, Samoa, Togo.

— englische s. Australien, Bahama-Inseln, Barbados, Britisch-Guyana, Britisch-Ostindien, Britisch-Südafrika, Britisch-Westindien, Canada, Fidisch-Inseln, Neuseeland, Neu-Südwest, Tonga-Inseln.

— französische 41, 71, 195, 286, 376.



**Kolonien**, zollpolitische Begünstigung der — 195, 286, 373, 376.

**Kolonisierung** der Lüneburger Haide 359.

**Kommunalprogramm** der italienischen Sozialdemokratie 352.

**Kongostaat**, Handelsvertrag mit — 421.

**Kongregationen**, religiöse (Frankreich) 447, 569.

**Kongreß** der Bäckerinnungen in der Mark 264.

— der englischen Gewerkvereine 352.

— der deutschen Kellner 94.

— internationaler für Getreideverkauf 229.

— — für Arbeiterschutz 266.

— — der Sozialdemokratie 310.

**Konjunktur**, wirtschaftliche 66, 106, 233, 365, 412, 497 f., 510 f.

**Konkordatabanken** (Schweiz) s. Bankwesen.

**Konsols** s. Kurse.

**Konsulargerichtsbarkeit**, deutscher Gesetzesentwurf über die — 4, 69, 416.

**Konsumvereine**, Statistik der englischen — 94.

— — der dänischen — 265.

— — der schweizerischen — 353.

**Kontingenterweiterung** der Bank von England 80, 87.

**Korea**, Handelsvertrag mit — 41, 149.

— russische Flottenstation 149.

**Kornhausgenossenschaft** Pelpin, Jahresbericht 320.

— in Tilsit 277.

**Krankenversicherung** in Deutschland 1898 228.

— in der Schweiz 179.

— Statistik der — in Deutschland 223.

**Kredit** an Kleingewerbetreibende in Bayern 91.

**Kreditbanken**, Status der — in Deutschland 1883—1899, 305.

**Kreta**, Einführung des Frankensystems 477.

**Kriegsanleihen**, Emmission in England 79, 526.

**Kriegsflotte**, deutsche 6, 43, 69, 115, 145, 193, 568.

— amerikanische 509.

**Kriegssteuer**, Venezuela 63.

**Krisen**. Bank- und Handelskrisis in Brasilien 395.

— industrielle, in Rußland 543.

— Wollkrisis in Roubaix und Tourcoing 299.

**Küchen**, Enquete über die Arbeitsbedingungen in den gewerblichen — 221, 222.

**Kupfer**, Spekulation in — 106.

**Kurse** von fremden Wechseln und Banknoten an der Berliner Börse, monatlich wiederkehrend.

— Jahresübersicht der — 522, 534, 555.

— von deutschen Reichs- und preußischen Staatsanleihen, englischen Konsols und der französischen Rente, Besprechung der — monatlich wiederkehrend.

— Jahresübersicht der — 521, 556.

**Kursnotierungen** an der Wiener Börse 130.

**Kurzwarengeschäfte**, weimarische, Groß-einkaufssystem 177.

**Kuxe**, Besteuerung in Deutschland, s. Reichsstempelsteuer.

## L.

**Ladenschluß** in Neusüdwaes 58.

— in Berlin 309.

**Lagerhäuser**, landwirtschaftliche, Ausdehnung in Bayern 454.

**Landarbeiter**, Arbeitsverhältnisse landwirtschaftlicher Tagelöhner in England 400.

— polnische, Zulassungstermine 34, 65, 189.

— — Zuwanderung 105.

— Kontraktbruch 190, 454.

— Selbsthaftmachung 2.

**Landarbeiternot** in Rußland 318.

— in Baden, Verhandlungen des Landwirtschaftsrates 453.

**Landeshaushalt**, Elsaß-Lothringen 61, 97, 268, 354.

**Landständische Bank** in Bautzen, Privilegserneuerung 20.

**Landwirtschaft**, Stellung der — zur Neuordnung des deutschen Zollltarifs 191.

**Landwirtschaftliche** Buchführung 231.

— Zölle s. Zölle, landwirtschaftliche.

**Landwirtschaftsbetriebe**, Rentabilität 359.

**Landwirtschaftskammer** für die Rheinprovinz, Vorschläge zur Reform des landwirtschaftlichen Realkredits 497.

**Landwirtschaftskammern**, Errichtung in Anhalt und Oldenburg 105, 230.

— Zusammengehen der — mit den Handels- und Gewerbekammern 230.

**Landwirtschaftsrat**, badischer, Verhandlungen über die Arbeiternot 453.

— Eingabe des deutschen — zum neuen Zolllarifgesetz 406.

**Lehrlingswesen** im Kleingewerbe 220, 221.

**Liberia**, Handelsvertrag mit — 247.

**Lieferungen** für die Stadtgemeinde, Ausschluß von Gemeinderatsmitgliedern von — 484.

**Lohnbücher** in der Industrie 178.

**Lüneburger Haide**, Kolonisierung 359.  
**Luxemburg**, Bergwerksproduktion 1899 411.

## M.

**Malerinnung**, Berliner — und die Centralgenossenschaftskasse 717.  
**Malzsurrogate**, Verwendung 95.  
**Marianen** 42.  
**Marineausgaben**, Italien 62; s. a. Finanzen, Haushalt, Flottenfrage etc.  
**Mark Brandenburg**, genossenschaftlicher Zusammenschluß der Milchproduzenten 277.  
 — Verhandlungen des Kongresses der Bäckerinnungen 264.  
**Markenschutz**, Guatemala 144.  
**Marktdiskontsätze**, Jahresübersicht 553.  
**Marokko** 150.  
**Martinique**, Einziehung von Kassenscheinen 54.  
**Maß- und Gewichtssystem** 69.  
**Maul- und Klauenseuche**, Feststellung des Schadens in Sachsen 232.  
 — Rückgang 1900 gegen 1899 493.  
**Maximal-Zolltarif** in Deutschland 69, 146, 325, 373.  
 — in Portugal 114.  
**Meistbegünstigungsklausel** 69, 146, 244, 325, 508.  
**Meliorationskredit**, landwirtschaftlicher, in Rußland 317.  
**Mexiko**, Handelsvertrag mit — 42, 330.  
**Milchproduzenten**, märkische, genossenschaftlicher Zusammenschluß 277.  
**Milchverkaufsgenossenschaften** 231.  
**Minimal-Zolltarif** in Deutschland 69, 146, 325, 373.  
 — in Portugal 114.  
**Mißbräuche** im Handelsverkehr 3, 193, 240, 324, 414, 415.  
**Mittelland-Kanal** s. Rhein-Weser-Elbe-Kanal.  
**Mittelstand**, Selbsthilfe des — im allgemeinen 566.  
**Mittelstandsbewegung** 20, 21, 176, 308.  
 — Uebersicht über die Entwicklung im J. 1900 566.  
**Mittelstandspolitik** 220, 398.  
**Möbeltischler**, Strike in Berlin 58, 94.  
**Montanindustrie**, Nachweisungen über die — im Deutschen Reich 1898 101.  
**Montenegro**, Handelsverträge mit — 195, 241, 245, 458.  
**Mortalitätsziffern** s. Sterbeziffer.  
**Mühlenkonten**, Aufhebungsbeschlüsse 189.  
**Mündelpapiere**, Hinterlegungsstelle 19.  
**Münzbund**, lateinischer, Vertrag bez. Umprägung von Fünffrankenthalern in Scheidemünzen 536.

**Münzgesetznovelle** in Deutschland 19, 86, 165, 212, 549.  
**Münzwesen** in Deutschland (Ausprägungen) 172 ff.  
 — in Indien 260.  
 — in Spanien 303.  
 — in der Türkei 347.  
 — in den Vereinigten Staaten 90, 547.  
 — s. a. Ausprägung u. Währung.  
**Museum für Arbeiterwohlfahrt** in München 400.

## N.

**Neuseeland** 113, 327, 375.  
**Neu-Süd-Wales** 375.  
 — Fürsorge für Arbeitslose 487.  
 — Ladenschluß 58.  
**Nicaragua**, Handelsvertrag mit — 115.  
 — Kanal 43, 118, 152, 422, 462, 508.  
**Niederlande**, Ausprägungen 441.  
 — Geldmarkt 537.  
 — s. a. Holland.  
**Nordamerika** s. Vereinigte Staaten von Amerika.  
**Norwegen**, Ausprägungen 441.  
 — Bankreform 54, 440.  
 — Geldmarkt 545.  
 — Handelsrecht 144.  
**Noten**, internationale (Vereinigte Staaten in Amerika) 215.  
**Notierungskommission** für Schlachtvieh, Bildung solcher an den großen Viehmärkten Preußens 275.

## O.

**Oeffentliche Arbeiten**, Vergebung derselben in Sachsen 308.  
**Oesterreich**, Strikes s. dort.  
**Oesterreich-Ungarn**, Außerkurssetzung österreich. Thaler in Deutschland 392, 436, 549.  
 — Außenhandel 238, 460, 541.  
 — Ausprägungen 306, 307.  
 — Bankwesen s. dort.  
 — Niedergang des Börsengeschäfts 209, 394, 551.  
 — Budget, gemeinsames 569.  
 — Eisenbahnfahrzeuge, Ein- und Ausfuhr 31.  
 — Eisenproduktion und -verbrauch 30 ff.  
 — Enquete über den börsenmäßigen Terminhandel 440, 477.  
 — Geldmarkt, monatlich wiederkehrend. — i. J. 1900 541.  
 — gewerblicher Rechtsschutz 245.  
 — Handelsverträge mit — 146, 420.  
 — Kartelle 144.  
 — Kursnotierung an der Wiener Börse 130.



**Oesterreich-Ungarn**, Quote 29, 184, 569.

- Salinenscheine 394.
- Staatshaushalt 62, 97, 184, 225.
- Unterstützung der ungarischen Industrie 282.
- Währung und Geldwesen 127, 346.
- Zeitungs- und Kalenderstempel 569.
- Zollbündnis mit Deutschland 147.

**Offiziersgehälter** (Oesterreich) 569.

**Oldenburg**, Errichtung einer Landwirtschaftskammer 105, 230.

**Oranje-Freistaat** 150.

**Ortsversicherungsvereine**, Verbreitung in der Provinz Sachsen 454.

**Ostasien**, Dampfschiffsverbindung mit — 379.

— s. a. China, Japan und Korea.

**Ostindien** s. Britisch-Ostindien.

## P.

**Palau** 42.

**Panama-Kanal** 43, 423, 462, 509.

**Paritäten** des Silberpreises in London, Berlin, Paris 478, 479.

**Parteien**, politische, über Handelspolitik 325, 373.

**Patentanwälte**, deutsches Gesetz betr. — 2, 68, 144, 280.

**Persien**, Zölle 420.

— Uebernahme der Schuld an England durch Rußland 544.

**Personentarife** der Eisenbahn 43, 74.

**Pfandbriefbank**, Errichtung einer — in Hessen 392

**Pfandleihgewerbe**, Reglementierung des — 176.

**Philippinen** 72, 245, 508.

**Polnische Arbeiter** s. Landarbeiter, polnische.

**Porto Rico** 72, 115, 150, 244.

**Portugal**, Ausprägungen 441.

— Bankreform 440.

— Handelsvertrag mit — 243, 328.

— Zolltarif 114.

**Posen**, Thätigkeit der Ansiedelungskommission 33.

**Post-Checkverkehr** in Deutschland 19, 53, 85, 346, 551.

**Postdampfschiffsverbindung** mit Afrika 116, 152, 288.

— mit Australien 379.

— mit Ostasien 379.

**Postwesen** in Deutschland 8, 118, 424.

**Preisbewegung** s. Warenpreise und Totalindexziffer.

**Preisstand** der Erzeugnisse der Landwirtschaft 493 ff.

**Preußen**, Außenhandel 496, 497.

— Bildung von Notierungskommissionen an den großen Viehmärkten 275.

**Preußen**, Bevölkerungsbewegung (Geburts-, Heirats- und Sterbeziffer) 1899 und früher 451 ff.

— Buchschulden 139.

— die größeren Einkommen 1892—1899 186 ff., 271 ff.

— Einkommensteuer 140, 569.

— — -Statistik 28.

— Eisenbahnwesen 8, 43, 200.

— Eröffnung der Handwerkskammern 134.

— Fabrikarbeiterinnen 353.

— Gerichtsvollzieher 59.

— Gesellenprüfungswesen 307.

— Immediatbericht des Finanzministers 27, 569.

— Kanalvorlage s. Rhein-Weser-Elbe-Kanal.

— Schätzung der Ernten für 1900 408.

— Sparkassen 1898 226 ff.

— Staatshaushalt 26, 268.

— Ueberschüsse 569.

— Ueberschüsse an die Provinzialverbände 60.

— Verkehrsabgaben 43, 74.

— Warenhaussteuer 50, 60, 96, 314, 402, 569.

— Warenpreise 494 ff.

**Preußische Centralgenossenschaftskasse** 191.

**Preußische Hypothekenbank** s. Hypothekenbanken.

**Privateigentum**, Schutz des — zur See 43.

**Privatnotenbanken**, deutsche s. Banken.

**Privattransitlager**, Aufhebungsbeschlüsse 189.

**Privatversicherung**, deutscher Gesetzentwurf betr. — 414.

**Privilegsverneuerung** der Badischen Bank 259.

— der Bank von Algier 259.

— der Belgischen Nationalbank 20, 54, 87, 214.

— der französischen Kolonialbanken 20, 476.

— der Landständ. Bank in Bautzen 20.

**Produktenbörsen**, deutsche 111.

**Produktionsstatistik**, Baumwolle 370.

— Gußeisen 414.

— Industrie Deutschlands 2, 35, 283, 323.

— Industrien der Welt 323.

**Provinzialverbände**, Ueberschüsse an dieselben in Preußen 60.

## Q.

**Queensland**, Fürsorge für Arbeitslose 487.

**Quote**, Oesterreich-Ungarn 29, 184.

## R.

- Raratonga-Inseln** 327, 375.  
**Realkredit**, Reform des landwirtschaftlichen 407.  
**Rechtsschutz**, gewerblicher 144, 245.  
**Rechtsverhältnisse** der deutschen Schutzgebiete s. Schutzgebiete.  
**Reichsanleihen** s. Kurse.  
**Reichsbank** s. Bankwesen.  
**Reichsberggesetz**, deutsches 3.  
**Reichseinnahmen, -finanzen** 24, 59, 95, 138, 182, 183, 223, 267, 311, 401, 445, 487, 568.  
**Reichshandelsstelle**, Errichtung einer deutschen — 4, 112.  
**Reichshaushaltsetat** 446, 488.  
**Reichsmünzen**, Ausprägung von —, 172 ff.  
 — Außerkurssetzung 165, 166, 212.  
 — — Jahresübersicht 559.  
**Reichsschatzanweisungen**, Begebung von — in Amerika 335, 440.  
**Reichsschatzscheine** 354, 568.  
**Reichsstempelsteuergesetz**, 166, 213, 520.  
**Rentengutsbildung** 105, 190.  
 — Zwischenkredit bei — 33, 65, 190.  
**Rheinischer Bauernverein** s. Bauernverein.  
**Rheinprovinz**, Vorschläge der Landwirtschaftskammer zur Reform des landwirtschaftlichen Realkredits 407.  
**Rhein-Weser-Elbe-Kanal** 7, 198, 509.  
**Roheisenproduktion** s. Eisenproduktion.  
**Rohmaterialien**, Mangel an — 36, 233.  
**Rohzucker** s. Zuckerpreis etc.  
**Rückerstattung von Zöllen** 239, 329.  
**Rumänien**, Ausprägung 441.  
 — Geldmarkt 545.  
 — Handelsverträge mit — 7, 195, 245, 286, 329.  
 — Staatshaushalt 100, 448.  
 — Zuckersteuer 450.  
**Rußland**, Abänderung der Getreidetarife 275, 357.  
 — Aktiengesellschaften 281, 370.  
 — Ausprägung 396, 397.  
 — Außenhandel 197, 460.  
 — Ausstellung 4.  
 — Branntweinproduktion 63, 185.  
 — Chinafeldzug 314.  
 — Eisenverbrauch 32.  
 — Finanzen 29, 403.  
 — Flottenstation 149.  
 — Förderung des Außenhandels 195.  
 — Geldmarkt, monatlich wiederkehrend.  
 — — i. J. 1900 544.  
 — Handelsflotte, Küstenschiffahrt 422.  
 — Handelsverträge mit — 328, 420, 453.  
 — Industrielle Krisis 543.

- Rußland**, Interventionssyndikat an der Petersburger Börse 210, 543, 552.  
 — Kosten und Einkünfte der Reichsgebiete 225.  
 — ländliche Arbeiternot 318.  
 — landwirtschaftlicher Meliorationskredit 317.  
 — Russische Staatsbank s. Bankwesen.  
 — Uebernahme der Schuld Persiens an England 544.  
 — Zollerhöhung 286, 328, 420.  
 — Zollrückvergütung 329.  
 — s. a. Finland und Sibirien.

## S.

- Saccharin** 189.  
**Sachsen**, Bergarbeiterstrike 58.  
 — Feststellung des Schadens an der Maul- und Klauenseuche 232.  
 — Vergabung öffentlicher Arbeiten 308.  
 — Warenhaussteuer 141, 569.  
 — Provinz, Verbreitung der Ortsversicherungsvereine 454.  
**Salinen**, Nachweisungen über die — im Deutschen Reich 1898 101.  
**Salinenscheine** in Oesterreich 394.  
**Samoa** 42.  
**San Salvador**, Handelsvertrag mit — 7.  
**Sansibar** 42, 283.  
**Schäffereigesellschaft**, südafrikanische, Gründung 455.  
**Schatzanweisungen** deutsche, Begebung von — in Amerika 335, 440.  
 — englische (Exchequer-Bonds) s. England.  
**Schatzscheine** s. Reichsschatzscheine.  
**Schaumwein**, Verkehr mit — 193.  
**Schaumweinsteuer** 402.  
**Scheidemünzen**, Ausprägung von — in der Türkei 347, 549.  
**Schiedsgerichte**, kaufmännische — 220.  
**Schiffahrtskongreß**, internationaler 288.  
**Schiffahrtssubventionen** 116, 152, 422.  
**Schiffahrtsverträge**, Spanien und Griechenland 40.  
 — s. a. Handelsverträge.  
**Schiffsbaumaterialien** 69.  
**Schiffahrtswesen** 7, 40, 43, 69, 116, 151, 152, 199, 200, 288, 422, 423, 462, 509.  
**Schiffsleute**, Stellenvermittlung für — 422.  
**Schiffsverkehr** mit Afrika 116, 152, 288.  
 — mit Australien 379.  
 — mit Ostasien 379.  
 — auf dem Suezkanal 151.  
**Schlichtergesellen**, Soziale Lage der Berliner — 135.  
**Schlachtviehausfuhr und -einfuhr** 1890 —1900 496.



**Schlachtviehnotierungskommissionen** an den großen Viehmärkten Preußens 275.

**Schlachtviehpreise** 1890—1900 495.

**Schlachtviehverwertungsgenossenschaften** 192.

**Schlachtvieh- und Fleischbeschau**, deutscher Gesetzentwurf betr. — 3, 38, 68, 112, 144, 239.

**Schlesien**, Gesetz betr. Maßnahmen zur Verhütung von Hochwassergefahren 190.

**Schlußscheinstempel** in Deutschland s. Reichsstempelsteuergesetz.

**Schuldübernahme** der Schuld Persiens an England durch Rußland 544.

**Schutzgebiete**, Gesetz über die Rechtsverhältnisse der deutschen — 193, 326, 417.

— Konzessionen in den deutschen — 417.  
— s. a. Kolonien.

**Schweden**, Ausprägungen 441.

— Eisenverbrauch 32.

— Handelsrecht 144.

— Handelsverträge mit — 148, 149.

**Schweiz**, Arbeitsamt in Zürich 21.

— Ausprägungen 441.

— Bankwesen s. dort.

— Bestrebungen zur Einführung der Goldwährung 548.

— Bundesfinanzen 225.

— Errichtung einer Centralnotenbank 395, 477.

— Geldmarkt 538.

— Handelsvertrag mit der — 148, 376.

— Kantonalanleihe von Bern im Auslande 303, 347.

— Konsumvereine 353.

— Krankenversicherung 179.

— Silberdrainage 168, 215, 538, 550.

— Sozialreform 567.

— Umwandlung der Aargauischen Bank in eine reine Staatsbank 20, 54, 259.

— Unfallversicherung 179.

— Währung 89, 168, 215, 548.

**Seemannsordnung**, Entwurf einer deutschen — 74, 422.

**Seerecht**, Abänderungen des deutschen — 422.

— des internationalen — 43.

**Selbsthilfe** 568; s. a. Mittelstandsbewegung.

**Selbsthilfevereine** der Heimarbeiter zu Sonneberg 399.

**Serbien**, Ausprägungen 441.

— Handelsvertrag mit — 72, 195, 245, 420.

— Staatshaushalt 63.

— Sibirien 247, 379, 509.

**Silbercertifikate** in den Vereinigten Staaten von Amerika 90.

**Silberdrainage** in der Schweiz 168, 215, 538, 550.

**Silberprägung** in Deutschland 212.

— Wiederaufnahme der — in Indien 169, 260.

**Silberpreis**, monatlich wiederkehrend.

— Jahresübersicht 531, 553.

— Aenderung der Notierung des — in Paris 476, 552.

— Paritäten des — in London, Berlin, Paris 478, 479.

— Tabelle über die monatlichen Schwankungen von 1833—1900 480 ff.

**Silberproduktion** der Welt 131.

**Silbervorrat**, monetärer der Welt 132.

— der Bank von Frankreich 536.

**Sitzgelegenheit** für Verkäuferinnen in England 22.

— für Verkäuferinnen in Deutschland 22, 221, 398.

**Sozialdemokratie**, Internationaler Kongreß der — 310.

— Kommunalprogramm der italienischen — 352.

— — der badischen 485.

**Sozialistenkongreß**, internationaler 371, 373.

**Sozialreform** in Deutschland 566.

— in England 567.

— in Frankreich 567.

— in der Schweiz 567.

**Spanien**, Ausprägungen 441.

— Außenhandel 73.

— Bank von — s. Bankwesen.

— Fabrikarbeiterschutz 58.

— Geldmarkt 162, 540.

— gewerblicher Rechtsschutz 245.

— Handelsverträge mit — 40, 72, 149, 194.

— Reform des Geld- und Münzwesens 303.

— Schiffsahrtsvertrag mit — 40.

**Sparkassen**, die preußischen — 1898 226 ff.

— in England, Zinsfußreduktion 168.

— in Frankreich, Rentenverkäufe 160, 471, 536.

**Spiritus**, Maßnahmen zur Förderung der technischen Verwendung desselben 192.

— Verkaufsbedingungen des — 308.

**Spiritusindustrie**, Entwicklung seit 1887/88 193.

**Staatsanleihen** s. Kurse.

**Staatshaushalt**, Braunschweig 61.

— England 98, 141, 270, 569.

— Frankreich 62, 97, 141.

— Griechenland 315.

— Indien 98.

— Italien 448, 490.

— Oesterreich 97.

**Staatshaushalt**, Oesterreich-Ungarn, gemeinsamer 62, 184, 225.

— Preußen 26, 268.

— Rumänien 100, 448.

— Serbien 63.

— Ungarn 402.

**Staatshilfe** s. Mittelstandsbewegung.

**Staatsnoten**, Einziehung von — in Oesterreich 343, 347.

**Staatsschuldbuch**, Einrichtung eines — in Hamburg 393.

— Fabrikarbeiterschutz 58.

**Stadgemeindelieferungen** s. Lieferungen.

**Stadthaushalt**, Berlin 61.

**Stadthalle**, Berlin 61.

**Stahlfabrikate** s. Eisenproduktion.

**Stahlproduktion** der Welt 1899 186.

**Statistik** der Arbeiterinnen in den preussischen Fabriken 353.

— der deutschen Arbeiterversicherung 22, 23.

— der dänischen Konsumvereine 265.

— der englischen Konsumvereine 94.

— der evangelischen Arbeitervereine 310.

— der Gewerkvereine s. dort.

— der landwirtschaftlichen Genossenschaften 280.

— der schweizerischen Konsumvereine 353.

— der weiblichen Erwerbsarbeit in Deutschland 266.

**Stellenvermittlungsgewerbe**, Reglementierung des — 176.

**Stellenvermittlung** für Schiffsleute 422.

**Stempel- und Börsengesetz**, Eingabe zur Reform desselben 406.

**Stempelsteuergesetzgebung** in Deutschland 166, 213.

— in Holland 168, 552.

**Sterbeziffer** in Preußen 1899 und früher 452

**Steuerreform**, Elsaß-Lothringen 488, 569.

— Württemberg 140.

**Straßenbahn**, Große Berliner, Strike der Angestellten 180.

**Strike** der Angestellten der Großen Berliner Straßenbahn 180.

— der Bergarbeiter in Carmaux 58, 94, 138.

— der sächsischen Bergarbeiter 58.

— der Fabrikarbeiter in Rußland 223.

— der Kohlenarbeiter in Berlin 311.

— der Kohlenarbeiter in Kladno und Ostrau 24, 58, 94.

— der Möbeltischler in Berlin 58, 94.

— der Wertarbeiter in Hamburg 267, 311, 353.

— Statistik der — in England 23, 487.

— — in Deutschland 138, 444.

— — in Frankreich 444.

**Strike**, Uebersicht über die Entwicklung im J. 1900 568.

**Südamerika** s. Argentinien, Brasilien, Chile, Columbien, Uruguay.

**Südwestafrikanische Schäferereigesellschaft**, Gründung 455.

**Suezkanal**, Verkehr auf dem — 151.

**Syndikate** s. Kartelle.

## T.

**Tabaksteuer**, Griechenland 141.

**Tahiti** 195.

**Telegraphenwesen** in Deutschland 424.

— Kabel, deutsch-amerikanisches 289.

— Kabelnetz, internationales 332.

**Terminhandel** s. Getreideterminhandel.

**Thaler**, österreichische, Außerkurssetzung in Deutschland 392, 436, 549.

**Tierische Produkte**, Außenhandel Deutschlands mit — 497.

**Thee**, Vertrieb von — 3.

**Tischlergenossenschaft** in Osnabrück 176.

**Togo** 424.

**Tonga-Inseln** 42.

**Totalindexziffer** (Warenpreise) des „Economist“ 107, 236, 367, 502, 532.

**Transitlager**, private, Aufhebungsbeschlüsse 189.

**Transvaal**, Goldbeschlagnahme 64.

**Transvaal-Republik** 327.

**Trockenstärkefabriken**, Errichtung einer Centralverkaufsstelle für die ländlichen — 276.

**Trusts** s. Kartelle.

**Tunis** 286.

**Türkel**, Ausprägungen 347, 441, 549.

— Eisenbahnen 74.

— Handelsverträge mit der — 41, 72, 194, 245, 286, 329, 330, 377, 420, 458.

— Zolltarif 194.

## U.

**Uebernahme** der Schuld Persiens an England durch Rußland 544.

**Ueberschüsse** in Preußen 569.

— an die Provinzialverbände 60.

**Ueberseeische Politik** Deutschlands 5.

— s. a. Kriegsflotte.

**Uganda-Eisenbahn** 200.

**Unfallversicherung**, Ergänzungsgesetze zur deutschen — 178.

— in der Schweiz 179.

**Unfallversicherungsgesetz** für Land- und Forstwirtschaft, Gesetz betr. die Abänderung des — 190.

**Ungarn**, Gesetzentwurf gegen den Getreidewucher 317.

— Staatshaushalt 402.

— Unterstützung der Industrie in — 282.



**Ungarn** s. a. Oesterreich-Ungarn.  
**Unlauter Wettbewerb** s. Wettbewerb.  
**Urheberrecht**, deutscher Gesetzentwurf betr. das — 414, 457.  
**Uruguay**, Handelsverträge mit — 40, 241, 376.  
**Usambara-Eisenbahn** 424.

## V.

**Valutareform** in Argentinien 55.  
**Venezuela**, Kriegssteuer 63.  
**Verband landwirtschaftlicher Genossenschaften**, Beschlüsse des XVI. allgem. Vereinstages 277.  
**Vereinigte Staaten von Amerika**, Abrechnungsstellen s. dort.  
 — **Außenhandel** 238, 287, 413, 460, 507, 546.  
 — **Ausprägungen** 348 ff.  
 — **Arbeiterschutz** bei Lieferungsverträgen für den Staat 179.  
 — **Bankwesen** s. dort.  
 — **Bill** betr. Vermeidung internationaler Goldsendungen 215, 551.  
 — **Differentialzölle** auf Zucker 34, 106.  
 — **Einfuhr wilder Tiere** 376.  
 — **Finanzen** 30, 270, 492.  
 — als Finanzmacht 334, 440, 516, 519.  
 — **Geldmarkt**, monatlich wiederkehrend.  
 — — i. J. 1900 546.  
 — **Goldbilanz** 56.  
 — **Goldcertificate** 90.  
 — **Einführung der Goldwährung** 548.  
 — **Handelsflotte** 422, 462, 509.  
 — **Handelsverträge** mit — 40, 115, 148, 194, 241, 243, 244, 286, 328, 376, 420, 507.  
 — **Kolonialpolitik** 72, 115, 150, 195, 244, 245, 419, 420, 458, 508.  
 — **Kriegsflotte** 509.  
 — **Preisbewegung** 412.  
 — **Silbercertificate** 90.  
 — **Trusts** 67, 546.  
 — **Währung und Geldwesen** 20, 54, 89, 547, 548, 550.  
 — s. a. Nicaragua-Kanal.  
**Vereinsdoppelthaler** s. Thaler.  
**Vergebung** öffentlicher Arbeiten in Sac sen 308.  
**Verkäuferinnen**, Sitzgelegenheit s. dort.  
**Verkehrsabgaben**, preußischer Gesetzentwurf betr. — 43, 74.  
**Verkehrspolitik** 325.  
**Verkehrswesen**, s. Eisenbahnwesen, Fernsprechwesen, Postwesen, Schifffahrtswesen, Telegraphenwesen, Verkehrspolitik.  
**Verlagsrecht**, deutscher Gesetzentwurf über — 239, 457.

**Vermittler** s. Stellenvermittlergewerbe.  
**Viehversicherung** 231.  
**Vierteljahresübersicht**, wirtschaftliche 106, 233, 365, 412, 497 f.

## W.

**Waffeneinfuhr** in China 287.  
**Währungsfrage**, Kundgebungen zur — 214.  
**Währung und Geldwesen** in Argentinien 55.  
 — in Costarica 168, 548.  
 — in Deutschland 54.  
 — in Frankreich 54.  
 — in Haiti 303, 548.  
 — in Indien 91, 169, 260.  
 — in Kreta 477.  
 — in Oesterreich-Ungarn 127, 346.  
 — in der Schweiz 89, 168, 215, 548.  
 — in Spanien 303.  
 — in den Vereinigten Staaten von Amerika 20, 54, 89, 547, 548, 550.  
**Warenhaussteuer** in Preußen 56, 60, 96, 314, 402, 569.  
 — in Sachsen, Baden 141, 569.  
 — in Württemberg 183, 569.  
**Warenpreise** 107, 235, 366, 412, 494 ff., 501 f.  
**Wasserfahren** s. Hochwassergefahren.  
**Wechselkurs** in Brasilien 395.  
**Wechselkurse**, Jahresübersicht 522, 534, 555; s. a. Kurse.  
**Wechselstempelsteuer**, Einnahme des Deutschen Reiches aus der — 513.  
 — Uebersicht 563.  
**Wechselumlauf** in Deutschland 563.  
**Weingesetz**, deutsches 112.  
 — italienisches 144.  
**Weizen**, Entwicklungen des auswärtigen Handels Deutschlands mit den wichtigsten Herkunftsländern 232, 496.  
 — Preise s. Warenpreise.  
**Werftarbeiter**, Strike in Hamburg 267, 311, 353.  
**Wertpapiere**, Außerkurssetzung von — 19.  
 — Zulassungen zum Börsenhandel 69.  
**Wertzölle** 416.  
**Westfalen**, ländliche Centralgenossenschaft 358.  
 — Beschlüsse der Handwerkskammern 220.  
**Westfälischer Bauernverein**, Wirksamkeit 358.  
**Westindien** s. Britisch-Westindien, Cuba, Dominikanische Republik, Haiti und Porto Rico.  
**Westpreußen**, Thätigkeit der Ansiedlungskommission 33.  
**Wettbewerb**, unlauterer 3, 240, 324, 414, 415.

**Wilde Tiere**, Einfuhr von — 376.  
**Wirtschaftsabgaben**, Württemberg 183.  
**Wohnungen**, Bau kleiner — in Düsseldorf 398.  
— Bau von — für Arbeiter und gering besoldete Beamte in Staatsbetrieben 443.  
— der Bau von — und die Sozialdemokraten 444.  
**Wollkrisis** in Nordfrankreich, Hilfsaktion der Bank von Frankreich zur Lindernng 209, 533.  
**Wuchergesetz** in England 440, 551.  
**Württemberg**, Errichtung von Agenturen der Notenbank 476.  
— Steuerreform 140.  
— Warenhaussteuer 183, 569.  
— Wirtschaftsabgaben 183.

## Z.

**Zanzibar** 42, 283.  
**Zeitungs- und Kalenderstempel** (Oesterreich) 569.  
**Zinsfuß**, gesetzlicher, in Deutschland 19, 551.  
— vertragsmäßiger in Frankreich 130, 551.  
— der Post- und anderen Sparkassen in England 168, 551.  
**Zinssätze**, Tabelle der — der Notenbanken und der Geldmärkte, allmonatlich wiederkehrend.  
— Jahresübersicht 515, 552, 553.  
**Zollbündnis** Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn 147.  
**Zollkongreß**, internationaler 372.  
**Zollkredite**, Einschränkung und Abschaffung 189.

**Zölle**, forstwirtschaftliche 219.  
— landwirtschaftliche in Dänemark 405.  
**Zolltarif**, in China 149.  
— Entwurf eines neuen deutschen — 5, 69, 145, 239, 283, 325, 373, 415, 457, 507.  
— Eingabe des deutschen Landwirtschaftsrates zum neuen Gesetz 406.  
— Stellung der Landwirtschaft zur Neuordnung des — in Deutschland 191.  
**Zolltarifgesetz**, deutsches 283, 415, 416.  
**Zollverein**, britischer 194, 240, 417, 508.  
— mitteleuropäischer 146.  
**Zuckerexportprämien** 100, 185, 225, 450.  
**Zuckerkontingent**, Deutsches Reich 404.  
**Zuckerindustrie**, Entwicklung seit 1880 — 81 143.  
**Zuckerprämien**, Frage der Abschaffung 362, 570.  
— der europäischen Staaten 363.  
**Zuckerpreis**, durchschnittlicher der Zuckersyndikate für September 320.  
— 1890—1900 494.  
**Zuckerproduktion** in Cuba und in Aegypten 1.  
**Zuckerrübenbau**, Bedeutung des — in der deutschen Landwirtschaft 364.  
**Zuckersteuer**, Rumänien 450.  
**Zuckersyndikat** 143.  
**Zuckerzölle**, Vereinigte Staaten von Amerika 34, 106.  
**Zuwachssteuer**, Frankreich 447.  
**Zuwanderung** polnischer Arbeiter 105.  
**Zwischenkredit** bei Rentengutsgründungen, Gesetz über die Gewährung desselben 33, 65, 190.



Nachdruck verboten.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

Januar 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Im preußischen Abgeordnetenhaus gab am 26. Januar d. J. der Reichskanzler Graf v. Bülow namens der preußischen Staatsregierung folgende Erklärung ab: „In voller Anerkennung der schwierigen Verhältnisse, in welcher sich die Landwirtschaft befindet, und von dem Wunsche beseelt, die Lage derselben wirksam zu verbessern, ist die Königliche Staatsregierung entschlossen, auf die Gewährung eines ausreichenden und deshalb entsprechend zu erhöhenden Zollschutzes für die landwirtschaftlichen Produkte hinzuwirken. Die Königliche Staatsregierung ist ferner bestrebt, die Vorlage des neuen Zolltarifs in jeder Weise zu beschleunigen.“

Dem Reichstage ist unter dem 2. Februar d. J. der Entwurf eines Gesetzes betr. den Verkehr mit Wein, weinhaltigen und weinähnlichen Getränken vorgelegt worden.

Der Reichskanzler Graf v. Bülow hielt am 6. Februar d. J. bei dem Festessen des deutschen Landwirtschaftsrats eine Rede, in welcher folgende Stelle von allgemeinem Interesse ist:

„Ich weiß mich eins mit Ihnen in dem ehrlichen, ernstlichen und eifrigen Bestreben, mit allen Kräften die Interessen der deutschen Landwirtschaft zu fördern, die sich seit einer langen Reihe von Jahren in so sehr schwierigen Verhältnissen befindet. Indem ich der Landwirtschaft zu helfen trachte, erfülle ich nach meiner Auffassung lediglich meine Pflicht. Ich habe als Reichskanzler die Pflicht, für einen Beruf zu sorgen, dem ein so großer Teil unserer erwerbstätigen Bevölkerung ihren Lebensunterhalt verdankt, zu sorgen für einen Beruf, dessen Ergehen von vitaler Bedeutung ist für die Abhängigkeit unseres Vaterlandes nach außen, wie für seine innere Gesundheit und seine innere Wohlfahrt. Solange ich auf meinem Posten stehe, wird es für mich in der inneren wie in der äußeren Politik nur eine einzige Richtschnur geben, das öffentliche Wohl. Diese *salus publica*, die unser oberstes Gesetz ist, macht es mir zur Pflicht, die großen Produktionsstände, Landwirtschaft, Industrie und Handel gleichmäßig zu schützen. Ich werde mich nie verleiten lassen, die Wage ungleicher Gerechtigkeit zu Gunsten des einen oder anderen Teiles sich heben oder senken zu lassen. In meiner Fürsorge für die Landwirtschaft aber erkenne ich nicht nur eine Pflicht des Amtes, sondern sie ist auch für mich ein Bedürfnis meines Herzens, und Sie können versichert sein, daß ich für die Rechte und den Schutz der Landwirtschaft auch mit dem Herzen eintreten werde. Dafür bürgt Ihnen schon mein Name, dessen Träger seit vielen Jahrhunderten die deutsche Scholle bebaut haben. Ich bin überzeugt, daß unserem gemeinsamen Streben mit Gottes Hilfe schließlich der Erfolg nicht versagt bleiben wird.“

Die 29. Plenarversammlung des Deutschen Landwirtschaftsrats fand vom 5.—8. Februar d. J. statt. Aus den Verhandlungen sind folgende Gegenstände von allgemeinem Interesse. Ueber die

Reform der Amortisationsschuld und Lebensversicherung als Mittel zur Schuldentlastung wurde folgender Beschluß gefaßt:

I. Die richtige Grundlage ländlichen Realkredits ist die unkündbare Tilgungshypothek.

Zur besseren Nutzbarmachung der unkündbaren Tilgungshypothek für die Entschuldung des ländlichen Grundbesitzes erscheint notwendig,

A. daß seitens der landwirtschaftlichen Interessenvertretungen (Landwirtschaftskammern, landwirtschaftliche Vereine etc.) durch Belehrung in Wort und Schrift und geeigneten Falls auch durch Beihilfen auf eine möglichst allgemeine Umwandlung der nicht tilgbaren in unkündbare Tilgungshypotheken unter Bevorzugung der gemeinnützigen und öffentlich-rechtlichen Kreditinstitute, wo solche bestehen, hingewirkt, und

daß seitens dieser Kreditinstitute selbst, vornehmlich für den kleineren und mittleren Besitz, die Benutzung ihres Kredits, seine Vermittelung und seine Taxformen bequem und einfach gestaltet werden.

B. Daß eine Reform der unkündbaren Tilgungshypothek nach folgenden Richtungen möglichst einheitlich von den genannten Kreditinstituten durchgeführt werde.

1) Die Tilgung ist für ganze innerhalb der Beleihungsgrenze stehende Schuld obligatorisch zu gestalten.

2) Als Minimalsatz dieser Tilgung ist, sofern die wirtschaftlichen Verhältnisse des Bezirks nicht einen höheren Satz zulassen, bei neuer Schuldaufnahme in der Regel nicht weniger als  $\frac{3}{4}$  Proz. der von dem Kreditinstitut gewährten Gesamtbeleihung in Aussicht zu nehmen.

3. Die Tilgungsbedingungen sind möglichst beweglich zu gestalten und den Wünschen und der wirtschaftlichen Kraft der Schuldner anzupassen, insbesondere dahin, daß

die Tilgung über den Zwangssatz hinaus, sowohl von vornherein wie auch im Laufe der Tilgungsfrist, verstärkt,

ein so verstärkter Satz wieder auf den Zwangssatz ermäßigt werden,

die Verstärkung der Tilgung auch nur für einen Teil der Schuld vorgenommen und dieser hinsichtlich seiner Löschung oder Erneuerung als eine selbständige Schuld behandelt werden darf.

Zu erwägen bleibt, ob auch zu gestatten sei, daß der gesamte Tilgungsbeitrag, sofern er für die ganze Schuld den Zwangssatz erreicht, zunächst auf einen Teil der Schuld konzentriert werde, dergestalt, daß nach dessen Tilgung der Rest der Schuld wieder mit dem Zwangssatz zu tilgen ist.

4) Die Herausgabe des Tilgungsfonds ist, soweit eine solche zur Zeit zulässig ist, für die Folge auf die Fälle des Besitzwechsels (Tod oder Veräußerung) und der Abstoßung von höher verzinslichen Nachhypotheken zu beschränken.

Zu erwägen bleibt, ob die Herausgabe des Tilgungsfonds

a) bedingungsweise auch zum Zwecke der Ausführung von Meliorationen zu gestatten sei, etwa dann, wenn der Besitzer sich verpflichtet, für einen dem Betrage des herausgenommenen Tilgungsfonds gleichen Teil der Gesamtschuld die Tilgung außerordentlich zu verstärken,

b) in allen oder einzelnen jener Fälle nur abzüglich eines als Sicherheitsfonds zurückzuhaltenden Teilbetrages zuzulassen sei.

5) Zu erstreben ist eine gesetzliche Anerkennung der Unpfändbarkeit des Tilgungsfonds unkündbarer Tilgungshypotheken, wie sie bei preussischen Landschaften bereits besteht.

C. Im Interesse einer allgemeineren Benutzung der unkündbaren Tilgungshypothek und der leichteren und möglichst allgemeinen Durchführung der Reformen zu B, insbesondere auch für die bereits bestehenden unkündbaren Tilgungshypotheken, empfiehlt es sich,

1) die Erhöhung einer bestehenden Beleihung und die Benutzung der Erleichterungen zu B 3 davon abhängig zu machen, daß der Schuldner sich auch für die frühere Beleihung den neuen Grundsätzen unterwirft,



2) für die Benutzung der reformierten unkündbaren Tilgungshypothek einen finanziellen Anreiz dadurch zu schaffen, daß

a) seitens der Kreditinstitute eine Ermäßigung der etwa noch erhobenen Verwaltungskostenbeiträge, vielleicht auch eine geringe Ermäßigung des Zinssatzes, sowie die thunlichste Verstärkung der Amortisation aus eigenen Mitteln, jedoch nur für diejenigen Schuldner in Aussicht gestellt wird, welche sich ihrer bedienen, insbesondere also sich einer Tilgungsverstärkung (möglichst von 1 Proz.) und der Beschränkung der Herausnahme des Tilgungsfonds (B 4) unterwerfen.

b) seitens des Staates der Tilgungsbeitrag bei der Veranlagung zur Einkommensteuer bis zu einer gewissen Höhe als abzugsfähig erklärt wird.

c) für die Umwandlung kündbarer Hypotheken in kündbare Tilgungshypotheken Gebührenfreiheit gewährt wird.

II. Es erscheint geboten, daß staatsseitig darauf gehalten werde, daß den gemeinnützigen und öffentlich-rechtlichen Instituten, welche dem unkündbaren Realkredit dienen, für ihre Schuldverschreibungen vor den von Privaterwerbsinstituten ausgegebenen Inhaberpapieren bestimmte Vorrechte (Mündelsicherheit) gewährt und erhalten und diese Vorrechte für ihre Schuldverschreibungen in Gemeinschaft mit den sonstigen öffentlich-rechtlichen Wertpapieren thunlichst (Anlagezwang) erweitert werden.

III. Neben der unkündbaren Tilgungshypothek und ohne Beeinträchtigung derselben ist in sehr vielen Fällen die Lebensversicherung geeignet, die Schuldentilgung wirksam zu fördern. Dabei sind nachstehende Sätze zu beachten.

1) Eine Lebensversicherung kann von stark verschuldeten Landwirten in der Regel nur dann abgeschlossen werden, wenn dadurch die bestehende Jahreslast nicht wesentlich erhöht wird.

2) Unter den verschiedenen Formen der Lebensversicherung scheinen zur Verbindung mit bestehenden Schulden am meisten geeignet:

a) die etwa auf das 65. Lebensjahr abgekürzte einfache Lebensversicherung,

b) die etwa auf das 65. Lebensjahr einzugehende Tilgungsversicherung nach dem System Hecht.

Andere Formen der Versicherung sind in geeigneten Fällen nicht ausgeschlossen.

3) Die abgekürzte einfache Versicherung bewirkt die Auszahlung des versicherten Kapitals nach Ablauf der Versicherungszeit oder bei früher erfolgtem Tode.

Die Tilgungsversicherung bewirkt die Auszahlung des durch den regelmäßigen Gang der Amortisation nicht getilgten Restes des versicherten Kapitals nach Ablauf der Versicherungszeit oder bei früher eintretendem Tode.

4) Die Tilgungsversicherung hat ein Amortisationsdarlehn zur notwendigen Voraussetzung. Die einfache abgekürzte Versicherung ist von der Form des daneben bestehenden Darlehns unabhängig.

5) Die Jahresleistungen für beide Arten der Versicherung sind in der Regel nahezu gleich, d. h. die Höhe der Prämie für eine abgekürzte Versicherung ist gleich dem Betrage der Prämie einer Tilgungsversicherung einschließlich der Amortisationsrate des Darlehns.

6) Die Erhöhung der Jahreslast des Schuldners infolge der Versicherung beträgt bei beiden Formen derselben fast immer mehr als 2 Proz. der Gesamtschuld, wenn der ganze Betrag derselben durch Lebensversicherung gedeckt werden soll. Diese Erhöhung der Jahreslast ist von stark verschuldeten Landwirten in der Regel nicht zu erschwingen.

7) Es wird aber eine gesicherte Lage des Schuldners schon herbeigeführt, wenn derselbe von dem drückendsten Teile der Gesamtschuld befreit wird. Diese teilweise Entlastung kann durch Lebensversicherung in einer der beiden genannten Formen ohne wesentliche Erhöhung der Jahreslast herbeigeführt werden.

8) Bei nicht tilgbaren Schulden, welche in tilgbare nicht umgewandelt werden, empfiehlt sich die abgekürzte einfache Lebensversicherung, bei tilgbaren Schulden die Tilgungsversicherung.

9) Die Lebensversicherung ist thunlichst durch Vermittelung der Grundkreditanstalten aufzunehmen.

10) Bei der Durchführung bieten die juristischen Ausführungen des Herrn Oberlandesgerichtsrats Schneider wertvollen Anhalt. (Vergl. Nachrichten vom Deutschen Landwirtschaftsrat, V, 1900, S. 169.)

Ueber die Stellung der Landwirtschaft zur bevorstehenden Neuregelung der deutschen Handelspolitik wurde folgender Beschluß gefaßt:

Bei der gegenwärtigen Notlage der deutschen Landwirtschaft kann dieselbe einen wesentlich verstärkten Zollschatz für sämtliche Zweige ihrer Produktion nicht entbehren, wenn sie wieder dauernd existenzfähig werden und den ihr im Staatsleben obliegenden hohen sozialen und wirtschaftlichen Aufgaben gewachsen sein soll.

Insbesondere muß ein erhöhter Getreidezoll auch für die kleinen Landwirte als geboten erachtet werden.

Der Deutsche Landwirtschaftsrat giebt daher neuerlich der sicheren Erwartung Ausdruck, daß unter Annahme des Systems des Doppeltarifs eine Erhöhung der derzeitigen landwirtschaftlichen Zölle im Minimaltarif, welcher nicht unterschritten werden darf, in dem Maße erfolgen wird, wie es die dauernde Sicherung der landwirtschaftlichen Produktion, unter gebührender Berücksichtigung des Gesamtinteresses des Staates, als unabweislich erforderlich erscheinen läßt.

Der deutsche Landwirtschaftsrat nimmt mit hoher Befriedigung von der Resolution Kenntnis, welche die Delegierten des Centralverbandes deutscher Industrieller in ihrer gestrigen Sitzung angenommen haben, in welcher unter Anerkennung der schwierigen Lage der Landwirtschaft eine ausreichende Erhöhung der Getreidezölle gefordert wird.

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Der deutsche Reichstag beriet am 8. und 9. Januar die Entwürfe eines Gesetzes, betreffend das Urheberrecht an Werken der Litteratur und der Tonkunst, und eines Gesetzes über das Verlagsrecht (vergl. Chronik für 1900, S. 457) in erster Lesung. Die Entwürfe wurden nach einer eingehenden Erörterung einer Kommission überwiesen.

Am 8. und 9. Januar 1901 fand in Berlin eine Vollversammlung des Deutschen Handelstages statt. Auf derselben wurde über das Zolltarifgesetz und die Handelsverträge (vergl. unten), das Börsengesetz, den Entwurf eines Gesetzes über die privaten Versicherungsunternehmen (vergl. Chronik für 1900, S. 414 f.), die Errichtung einer Auskunftsstelle für den Außenhandel (vergl. unten) und die Neuordnung des Deutschen Handelstages (vergl. Chronik für 1900, S. 111) verhandelt.

Die im deutschen Reichsamt des Innern zusammengestellten „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 30. Januar 1901) enthalten folgende Mitteilungen über die Thätigkeit der deutschen Handels-sachverständigen bei den Konsulaten im Auslande (vgl. Chronik für 1900, S. 457 f.):

Bei mehreren deutschen Konsularbehörden im Auslande wirken bekanntlich in neuerer Zeit Handelssachverständige, welche berufen sind, die dem Generalkonsul auf wirtschaftlichem Gebiet zugewiesene Thätigkeit zu ergänzen und praktisch auszubauen. Die besondere Aufgabe des Handelssachverständigen besteht darin, dem heimischen Handel und seinen nach dem Auslande entsandten Vertretern durch praktische Ratschläge und Fingerzeige die Wege zu zeigen und zu ebeneden, auf denen sich eine erfolgreiche Bethätigung der Absatzbestrebungen der deutschen Industrie im Auslande, nach der jeweiligen Lage der wirtschaftlichen



Verhältnisse ermöglichen läßt. Auch hat der Handelssachverständige auf die Gefahren aufmerksam zu machen, die dem deutschen Gewerbe, etwa durch dessen eigene Versäumnisse oder durch das Fortschreiten ausländischen Gewerbefleißes drohen, und auf beachtenswerte Neuerungen, wie das Aufkommen neuer Rohstoffe, ihre Bearbeitung, neue Erfindungen, vervollkommnete Arbeitsmethoden und sonstige bemerkenswerte wirtschaftliche Erscheinungen des Auslandes, die in seinem Bezirke hervortreten, hinzuweisen; überhaupt ist es seine Pflicht, über alle Vorgänge im Auslande zu berichten, die für die deutsche Industrie und den deutschen Handel von Nutzen und Interesse sein könnten. Ebenso hat er die Aufmerksamkeit der ausländischen Abnehmerkreise auf die Leistungen und die Leistungsfähigkeit der deutschen Industrien, sowie auf die geltenden Bezugsbedingungen und die günstigen Bezugsgelegenheiten hinzulenken.

Demnach besteht die Aufgabe des Handelssachverständigen darin, sich allen handelstechnischen und sonstigen unmittelbar praktischen Fragen der Förderung und Erweiterung des Absatzes der heimischen Ausfuhrerzeugnisse, unter Hinweis auf die Absatzmöglichkeiten, Absatzbedingungen und Absatzwege zu widmen.

Ueber die Errichtung einer amtlichen deutschen Auskunftsstelle für den Außenhandel gab der Deutsche Handelstag am 9. Januar 1901 folgende Erklärung ab (vergl. Chronik für 1900, S. 112 f.):

„Der Deutsche Handelstag hält die Errichtung einer Reichshandelsstelle für nützlich. Dieses Unternehmen soll folgende Gebiete in den Bereich seiner Tätigkeit ziehen:

a) Die Sammlung von Gesetzen, Verordnungen und dergl., die sich auf Steuerwesen, Zollwesen, Gewerbe- und Handelsrecht, Patent-, Muster- und Zeichenschutz etc. fremder Staaten beziehen.

b) Die Pflege der Statistik, insbesondere Handels- und Produktionsstatistik fremder Länder.

c) Die Sammlung von wichtigen Mitteilungen über Länder und Orte, die für den deutschen Absatz im Auslande in Betracht kommen, von Marktberichten, politischen Berichten, die zweckentsprechende Verarbeitung von Konsularberichten etc.

Auf diesen Gebieten soll eine Auskunftserteilung an die Interessenten stattfinden.

Die Frage der inneren Organisation dieser Reichshandelsstelle, besonders ob sie von den Interessenten ins Leben gerufen und verwaltet werden soll, oder ob sie einer Reichsbehörde unmittelbar anzugliedern ist, bleibt offen.“

Dieselbe Angelegenheit beschäftigte am 22. Januar 1901 den deutschen Reichstag. Es lag ein Antrag vor, „die verbündeten Regierungen zu ersuchen, die Subventionierung einer Central-Auskunftsstelle für Fragen der Landwirtschaft, der Industrie, des Handels und des Gewerbes in Erwägung zu ziehen und die erforderlichen Mittel durch den Reichshaushaltsetat resp. durch den Nachtragsetat für 1901 von dem Reichstag zu erfordern“. Hierzu bemerkte der Staatssekretär des Innern, daß die Regierungen gern dazu die Hand bieten würden, durch geeignete Einrichtungen die deutschen Absatzgelegenheiten zu vermehren; aber ehe er namens der Regierungen betreffs der Auskunftsstelle eine bindende Erklärung abgeben könne, müsse ein klares Programm über das, was geschehen solle, und eine klare Uebersicht über die Kosten der Sache vorliegen; ferner müßten die Beteiligten, Handel und Industrie, ein so großes Interesse an der Sache bezeigen, daß sie den bei weitem größeren Teil der Kosten deckten; darauf sei zunächst hinzuwirken.

Ueber die Vorbereitung des Entwurfs eines neuen deutschen

Zolltarifs ist im Januar 1901 folgende halbamtliche Mitteilung in die Presse gelangt (vergl. Chronik für 1900, S. 457):

„In einigen Blättern findet sich die Behauptung, daß die Ausarbeitung des neuen Zolltarifentwurfs im Reichsschatzamt hauptsächlich deshalb große Schwierigkeiten mache, weil über die Höhe der beiden einzelnen Positionen einzustellenden Zollsätze noch keine Einigkeit erzielt sei. Die Behauptung beruht auf einem Irrtum. Es wäre selbstverständlich nicht möglich, eingehende und zuverlässige Begründungen zu den einzelnen Tarifpositionen abzufassen, wenn man ihnen nicht ganz bestimmte Zollsätze zu Grunde legen könnte. Es braucht doch nur daran erinnert zu werden, daß bei der Beurteilung der Frage von der Zweckmäßigkeit eines Zollschatzes das Wertverhältnis der betreffenden Ware zu dem Zoll eine große Rolle spielt. Dies aber ist doch festzustellen nur möglich, wenn die in Aussicht zu nehmende Zollhöhe vorher feststeht. Schon aus diesem Grunde ist ersichtlich, daß es sich bei den jetzigen Arbeiten des Reichsschatzamt kaum noch im wesentlichen um Erwägungen über die in Vorschlag zu bringenden Zollsätze handeln kann. Es dürfte denn auch jetzt nur noch die Ausarbeitung der Begründung zu den einzelnen Positionen in Frage stehen. Daß diese zeitraubend ist, kann nicht bezweifelt werden. Indessen hofft man, mit dem Rest der Arbeit in einer verhältnismäßig kurzen Zeit fertig zu werden, so daß sich dann die weiteren Instanzen mit der Angelegenheit zu befassen in die Lage gebracht werden können.“

Bei der Beratung des Reichshaushaltsetats wurde im deutschen Reichstage an die Regierungsvertreter die Frage gerichtet, ob die verbündeten Regierungen fest entschlossen seien, zu den vertragsmäßig festgesetzten Terminen die bestehenden Handelsverträge zu kündigen. Hierauf erwiderte der Staatssekretär des Innern am 15. Januar 1901 wörtlich folgendes:

„Wenn man einen neuen Zolltarif aufstellt, hat man selbstverständlich die Absicht, seine handelspolitischen Verhältnisse auch auf einer neuen Grundlage zu regeln, und diese Regulierung ist sachlich absolut notwendig; sie folgt schon aus dem technischen Fortschritt der Industrie. Wenn wir also einmal einen neuen Zolltarif aufgestellt haben, müssen wir auch den Wunsch haben, zu anderweiten Handelsverträgen auf der neuen gesetzlichen Grundlage zu gelangen. Hätten wir diesen bestimmten Wunsch nicht, so würde der ganze neue Zolltarif nichts als ein schätzbarer gesetzgeberischer Monolog sein. Der Herr Abgeordnete hat indes seine Anfrage offenbar nur aus der Befürchtung heraus gestellt, daß vielleicht auf Grund des Zolltarifs die Verhandlungen mit den anderen Staaten nicht so zeitig abgeschlossen werden könnten, um bei dem natürlichen Ende der laufenden Handelsverträge sofort in ein neues Vertragsverhältnis einzutreten. Ich glaube aber, diese Befürchtung wird sich dadurch beheben lassen, daß es sehr wohl möglich ist, sobald der Zolltarif vom Bundesrat und Reichstag beschlossen und Gesetz geworden ist, sofort und noch vor der Kündigung der laufenden Handelsverträge mit den beteiligten Staaten in Verhandlungen wegen Abschlusses neuer Verträge einzutreten. Dadurch wird kostbare Zeit gewonnen werden, und ich bin überzeugt, daß es auf dem Wege möglich sein wird, mit den beteiligten Staaten unmittelbar in ein neues Vertragsverhältnis einzutreten, wenn die laufenden Verträge ihr natürliches Ende erreicht haben.“

Zur Neugestaltung der deutschen Handelspolitik gab der Deutsche Handelstag am 8. Januar 1901 folgende Erklärung ab:

„Anknüpfend an seine Erklärung vom 14. März 1898 spricht der Deutsche Handelstag die Ueberzeugung aus, daß zur Erhaltung und Förderung des Volkswohlstandes, der wirtschaftlichen wie politischen Machtstellung des Deutschen Reiches, insbesondere auch zur lohnenden Beschäftigung seiner stark wachsenden Bevölkerung, die Fürsorge für die Ausfuhr deutscher Erzeugnisse durch Beibehaltung und weitere Anwendung der bisherigen Politik langfristiger Handelsverträge bethätigt werden muß.“



Als wesentlicher Inhalt der durch Handelsverträge zu erstrebenden Zugeständnisse fremder Staaten ist die Herabsetzung und Bindung der Zollsätze und die Gewährung der Meistbegünstigung zu betrachten. Auch Meistbegünstigungsverträge ohne Festlegung von Zollsätzen sind von hohem Wert, wenn auch in einzelnen Fällen das Bedenken entstehen kann, daß der Besitz der Meistbegünstigung dem fremden Staate den Anlaß biete, vom Abschluß eines für Deutschland wünschenswerten Tarifvertrages abzusehen.

Die Einführung eines Doppeltarifes (Maximal- und Minimallarifes) ist als schwere Gefährdung des Abschlusses günstiger Handelsverträge entschieden abzulehnen. Ebenso sind die Vorschläge zu verwerfen, die auf Einführung von Wertzöllen, Beseitigung des gemischten Systems der Verzollung nach Roh- und nach Reingewicht, Einführung einer gesonderten Verzollung der Umschließungen und Abschaffung oder Verkümmern irgend einer Form des Zollkredits gerichtet sind.

Ohne auf die Höhe einzelner deutscher Zollsätze näher einzugehen, hebt der Deutsche Handelstag gegenüber den Forderungen einer Erhöhung der Zölle auf Lebensmittel die dagegen sprechenden schweren Bedenken hervor, die darauf beruhen, daß die weitesten und namentlich die minder bemittelten Kreise der Bevölkerung durch eine Verteuerung der Lebensmittel betroffen werden, daß hieraus eine Schwächung der Kaufkraft für industrielle Erzeugnisse entsteht, daß eine durch jene Verteuerung hervorgerufene Steigerung der Arbeitslöhne den Wettbewerb der deutschen mit der ausländischen Gewerbetätigkeit erschweren würde, und daß für den Abschluß von Handelsverträgen auch Länder in Betracht kommen, die auf die Ausfuhr von Lebensmitteln angewiesen sind. Der Deutsche Handelstag erklärt sich daher entschieden gegen jede Erhöhung der Zölle auf Lebensmittel.

Schließlich spricht der Deutsche Handelstag die Erwartung aus, daß den zur Vertretung von Industrie und Handel berufenen Körperschaften Gelegenheit gegeben werde, sich rechtzeitig über den Entwurf eines neuen Zolltarifs zu äußern.“

Von dieser Erklärung wurden angenommen: Abs. 1, 2 und 5 einstimmig; Abs. 3 Satz 1 betr. Doppeltarif mit allen Stimmen gegen diejenigen der Handelskammern zu Essen, Eupen, Metz, Saarbrücken, Worms; Abs. 3 Satz 2 gegen diejenigen der Handelskammer zu Duisburg; Abs. 4, Satz 1 betr. Bedenken gegen eine Erhöhung der Zölle auf Lebensmittel gegen etwa 20 von ungefähr 350 anwesenden Personen; Abs. 4 Satz 2 betr. Verwerfung jeder Erhöhung dieser Zölle mit 147 gegen 144 Stimmen. Ein Antrag, nicht allgemein gegenüber den Forderungen einer Erhöhung der Zölle auf Lebensmittel, sondern nur gegenüber zu weit gehenden Forderungen auf Gestaltung dieser Zölle schwere Bedenken hervorzuheben, wurde mit 219 gegen 79 Stimmen abgelehnt.

Unter den vielfachen handelspolitischen Erörterungen, welche im Januar 1901 im deutschen Reichstage und im preußischen Abgeordnetenhaus stattfanden, ist die Debatte vom 26. Januar 1901 hervorzuheben, welche im preußischen Abgeordnetenhaus durch den Vorschlag folgender Resolution hervorgerufen wurde: „Das Haus der Abgeordneten wolle beschließen: die königliche Staatsregierung aufzufordern, mit größter Entschiedenheit darauf hinzuwirken, daß bei der bevorstehenden Neuordnung unserer handelspolitischen Verhältnisse der Landwirtschaft ein wesentlich gesteigerter Zollschutz zu teil werde, und in diesem Sinne dafür zu sorgen, daß baldigst die Vorlage des in Vorbereitung begriffenen Zolltarifs an den Reichstag erfolge.“ In Bezug auf diesen Antrag gab der preußische Ministerpräsident im Namen seiner Regierung die folgende Erklärung ab: „In voller Anerkennung der schwierigen Verhältnisse, in denen sich die Landwirtschaft befindet, und von dem Wunsche beseelt, die Lage derselben wirksam zu verbessern, ist die königliche Staatsregierung entschlossen, auf die Gewährung eines ausreichenden und deshalb ent-

sprechend zu erhöhenden Zollschatzes für die landwirtschaftlichen Produkte hinzuwirken. Die königliche Staatsregierung ist ferner bestrebt, die Vorlage des neuen Zolltarifs in jeder Weise zu beschleunigen.“ Die Resolution wurde in namentlicher Abstimmung mit 238 gegen 43 Stimmen angenommen.

Gegen den Vorschlag der „Deutschen Kolonialgesellschaft“, betreffend die zollpolitische Begünstigung der deutschen Kolonien (vergl. Chronik für 1900, S. 373), hat sich die Hamburger Handelskammer erklärt. Sie schreibt in ihrem Jahresbericht für 1900 hierüber folgendes:

„Für sehr bedenklich würden wir es halten, wenn, wie von mehreren Seiten beantragt, zu schnellerer Förderung der Kolonien für deren Erzeugnisse in Deutschland Zollbegünstigungen eingeführt würden. Dieselben würden nur zu einem Teile den kolonialen Unternehmungen, größtenteils den inländischen Käufern zu gute kommen, und würden voraussichtlich den Anfang bilden zu einem System differenzieller Begünstigung der Kolonien im Mutterlande und des Mutterlandes in den Kolonien, wie es bei den meisten romanischen Völkern besteht und sich weder für die Kolonien, noch für das Mutterland bewährt hat. Deutschland, dessen Handel mit den Kolonien fremder Staaten eine viel größere Bedeutung hat, als derjenige mit seinen eigenen Kolonien, sollte nicht durch auch nur teilweise Annahme dieses Systems andere Staaten zur Aufrechterhaltung oder gar zur Einführung desselben ermuntern.“

Am 1. Januar 1901 ist der australische Bundesstaat (vergl. Chronik für 1900, S. 327) ins Leben getreten. Das Hauptinteresse wendet sich nunmehr der Frage zu, welcherlei Handelspolitik der neue Staat treiben wird (vergl. Chronik für 1900, S. 419). Die Meinungen hierüber gehen in Australien noch sehr durcheinander. Mitte Januar 1901 wird aus Neusüdwaales telegraphiert, daß der Premierminister des Bundesstaats erklärt habe, die Handelspolitik desselben werde auf Protektion, nicht auf Prohibition gerichtet sein; was die Frage eines Vorzugstarifs für britische Waren angehe, so würde er sich freuen, wo es möglich sei, Reciprocität eintreten zu lassen, doch bedürfe die Frage sehr ernster Erwägung, ehe ein endgiltiges Vorgehen erfolgen könne.

Der zwischen Frankreich und Haiti abgeschlossene Handelsvertrag (vergl. Chronik für 1900, S. 376) ist von der französischen Regierung ratifiziert worden. Der Austausch der Ratifikationsurkunden erfolgte am 9. Januar 1901. 10 Tage nach diesem Termin ist der Vertrag in Kraft getreten.

Es wird berichtet, daß die Vereinigten Staaten von Amerika mit Dänemark über den Ankauf der im dänischen Besitz befindlichen westindischen Inseln verhandeln.

Wie die „Nationalzeitung“ (vom 7. Januar 1901) mitteilt, soll die Gleichstellung des finländischen Zolltarifs mit dem Tarif Rußlands vorbereitet werden. Die genannte Zeitung berichtet hierzu noch folgendes:

Während der ganzen Zeit der Vereinigung mit Rußland hat Finland einen besonderen Zolltarif gehabt, und eine Zollgrenze hat das Großfürstentum vom Kaiserreich getrennt; verschiedene Verordnungen, die letzte vom Jahre 1897, haben die Handelsverhältnisse zwischen Finland und Rußland geregelt, wobei natürlich die Interessen des größeren Landes von maßgebendem Einfluß gewesen sind. Keine



wirtschaftlichen, auch wohl keine praktischen, sondern lediglich politisch-theoretische Gründe haben die Frage der Zollvereinigung auf die Tagesordnung gebracht. Seit 1869 hat Finland einen verhältnismäßig mäßigen Zolltarif gehabt, der auf den Wohlstand des von Natur armen und von ausländischer Einfuhr abhängigen Landes einen sehr günstigen Einfluß ausgeübt hat. Der Handel, die Industrie und die Landwirtschaft haben sich schnell entwickelt und die Zolleinnahmen sind rasch gestiegen: im Jahre 1850 betrugen dieselben etwa 4 Mill. fin. Mark, im Jahre 1870 5 $\frac{1}{2}$  Mill., 1880 10 Mill., 1890 19 Mill. und 1899 30 Mill. fin. Mark. — Jetzt will man mit einem Mal oder jedenfalls innerhalb kurzer Zeit den russischen Zolltarif einführen, der durchschnittlich mehr als doppelt so hoch ist wie der finländische; für einzelne wichtige Artikel, wie gewisse Bekleidungsstoffe, sind die russischen Zollgebühren sogar 10mal, für das Salz 17mal so hoch wie die jetzt geltenden finländischen.

In der Türkei sind die Binnenzölle auf landwirtschaftliche und gewerbliche Erzeugnisse, die zur See ankommen, im Januar 1901 durch eine Kaiserliche Verordnung von 8 Proz. auf 2 Proz. des Wertes herabgesetzt worden. Die „Frankfurter Zeitung“ (vom 10. und 16. Januar 1901) schreibt hierzu folgendes:

„Soweit türkische Statistik eine Schätzung zuläßt, kann der Ertrag aus den Binnenzöllen auf 250 000–300 000 Pfund jährlich veranschlagt werden. In den Handelsverträgen, welche mit den europäischen Mächten abgeschlossen werden sollen, ist zwar die Aufhebung der inneren türkischen Zollschränken vorgesehen; doch da es bis zum Abschlusse dieser Verträge voraussichtlich noch gute Wege hat, so brauchte sich auch die Türkei mit dieser Maßregel, die vielleicht nur vorübergehend ihre Einnahmen verkürzt, nicht zu beeilen. In Wirklichkeit war beim Erlaß der erwähnten kaiserlichen Verordnung bestimmend das Inkrafttreten der neuen türkisch-bulgarischen Zollkonvention (vergl. Chronik für 1900, S. 458f.) Für die meisten bulgarischen Produkte, die bisher 14 Proz. Eingangszoll zahlten, tritt jetzt Zollfreiheit ein, nur Getreide und Mehl zahlen anstatt 14 Proz. jetzt einen 6-proz. Eingangszoll. Blieben nun die 8 Proz. betragenden Binnenzölle in Kraft, so würde die türkische Produktion schwer geschädigt werden. Durch die Verordnung des Sultans ist somit eine Art Rückversicherung geschaffen, und der innere Handel wird zum Teil vor den Wirkungen des bulgarischen Abkommens geschützt. Anstatt des bisherigen 8-proz. Zollsatzes im Binnenverkehr werden von nun ab 2 Proz. erhoben und zwar sind die hieraus stammenden Einnahmen für den Bewaffnungsfonds der Armee bestimmt.“

„Die Konstantinopeler Blätter lobten diese Maßnahme, weil sie erhebliche wirtschaftliche Vorteile bringe. Gerade die bis jetzt bestehenden Binnenzölle seien in der Türkei das vornehmste Hindernis für die Entwicklung des Ackerbaues, des Handels und der Industrie gewesen. Ein Binnenzoll von 8 Proz. erhöhe die Gestehungskosten und erschwere so den Wettbewerb auf dem Weltmarkte. Da in der Türkei noch lange nicht überall Eisenbahnen seien, sondern die Erzeugnisse auf teuren Landtransport häufig angewiesen seien, so sei der bisherige Binnenzoll um so schwerer für eine an sich schon zurückgebliebene Landwirtschaft etc. ....

Erst ein ganz vernünftiger Anlauf und dann ein höchst unlogisches Ergebnis! Denn für die beteiligte Bevölkerung bleibt die ganze Misère der Binnenzölle erhalten, so lange diese überhaupt erhoben werden, ob in Höhe von 2 oder von 8 Proz. ....

Um anderweiten Mißverständnissen vorzubeugen, muß schließlich noch darauf hingewiesen werden, daß die Angelegenheit in erster Linie eine rein türkische, d. h. innere ist, die sich der eigentlichen Materie der Handelsverträge entzieht. So ist denn auch in dem deutsch-türkischen Verträge vom 26. August 1890 über die Beseitigung der Binnenzölle nichts vereinbart. Das Bestehen der türkischen inneren Zölle von Meer zu Meer dauert also weiter als eine schwere Schädigung der Ausfuhrthätigkeit, auch wenn diese Abgabe fernerhin nur 2 Proz. betragen wird. Aber es scheint doch, daß die türkische Gesetzgebung zur klaren Erkenntnis über die Schädlichkeit dieser Verkehrserschwerung gekommen ist. Vielleicht läßt sie sich durch Zureden ihrer europäischen Freunde dazu bewegen, an Stelle der halben Maßregel eine ganze zu setzen.“

In Rumänien sind durch ein im Dezember 1900 beschlossenes Gesetz die Eingangszölle für eine Reihe wichtiger Waren erhöht worden. Die erhöhten Zölle werden vom 14. Januar 1901 an erhoben.

In Bukarest ist am 1. Januar 1901 ein Handelsabkommen zwischen Griechenland und Rumänien unterzeichnet und am 2. und 3. Januar von den rumänischen gesetzgebenden Körperschaften genehmigt worden. Die beiden Staaten sichern sich in dem Vertrage gegenseitig die Meistbegünstigung zu; der Vertrag soll 3 Jahre, d. h. bis zum 31. Dezember 1903, dem Ablaufstermin aller übrigen rumänischen Handelsverträge, in Kraft bleiben und vom 1. April 1903 ab kündbar sein.

Nach einer Bukarester Korrespondenz (vom 4. Januar 1901) der „Frankfurter Zeitung“ hebt der Motivenbericht zur betreffenden Gesetzesvorlage hervor, daß der im Jahre 1887 (infolge des Zappa'schen Erbschaftsstreites) erfolgte Abbruch des früher zwischen Griechenland und Rumänien bestandenen kommerziellen Vertragsverhältnisses Rumänien deshalb mehr geschädigt habe, weil der nunmehr für die griechischen Herkunft in Anwendung gebrachte Generalzolltarif Einfuhrzölle von durchschnittlich nur 10 Proz. ad valorem enthält, während der griechische Generaltarif den rumänischen Import mit Zöllen von 30 bis 145 Proz. vom Werte belastete, was besonders für die erst nach 1887 zu einer großen Entwicklung gelangte Mühlen- und Holzindustrie Rumäniens durch völlige Ausschließung ihrer Erzeugnisse vom griechischen Verbrauchsmarkt von größtem Nachteil gewesen war. Um nun für die dem rumänischen Handel durch Bewilligung der Meistbegünstigungsklausel gewährten größeren Vorteile eine Kompensation zu bieten, hat die rumänische Regierung eingewilligt, den in Rumänien bestehenden griechischen Schul- und Kirchenstiftungen die Rechte juristischer Personen zuzugestehen.

In der am 8. Januar 1901 bei Eröffnung des preußischen Landtags verlesenen Thronrede wurde die Einbringung einer neuen Kanalvorlage (vergl. Chronik für 1900, S. 7 und 198 f.) folgendermaßen angekündigt:

Die bei den Verhandlungen des Hauses der Abgeordneten über die Kanalvorlage des Jahres 1899 ausgesprochenen Wünsche haben der Staatsregierung Veranlassung gegeben, einen neuen und erweiterten Plan aufzustellen, der bestimmt ist, den Bedürfnissen der verschiedenen Landesteile der Monarchie auf dem Gebiete der Wasserwirtschaft durch den Bau von Kanälen und Verbesserung der Flußläufe gerecht zu werden. Der dem Landtag alsbald vorzulegende Gesetzentwurf fügt demgemäß dem Rhein-Elbe-Kanal hinzu: den Bau eines Großschiffahrtsweges von Berlin nach Stettin, die Herstellung einer leistungsfähigeren Wasserstraße zwischen der Oder und der Weichsel und die weitere Regulierung der Warthe von der Mündung der Netze bis Posen, die Verbesserung der Vorflut in der unteren Oder sowie in der unteren Havel und den Ausbau der Spree. Zum lebhaften Bedauern der Staatsregierung haben die Ermittlungen darüber, ob und in welcher Gestalt der Masurische Schiffahrtskanal zur Ausführung zu bringen sei, noch nicht zum Abschlusse gebracht werden können, da über den wirtschaftlichen Wert einer solchen Anlage in der Provinz Ostpreußen selbst noch gewichtige Zweifel bestehen und aus Rücksichten der Landeskultur große, bisher nicht beseitigte Bedenken gegen den Bau erhoben worden sind. Um die Verbesserung der Wasserstraße zwischen Oberschlesien und Berlin weiter zu fördern und die dafür geeigneten Mittel — Anlegung von Staubecken und teilweise Kanalisierung oder Nachregulierung des Oderstromes — zu erproben, wird die Bewilligung eines hierfür ausreichenden Betrages gefordert werden. Die Durchführung der erwähnten Projekte wird ein zusammenhängendes, die großen vaterländischen Ströme verbindendes Netz von Wasserstraßen schaffen und der Landeskultur wie den Verkehrsinteressen dienen. Die Staatsregierung giebt sich der Hoffnung hin, daß die erweiterte Vorlage die Zustimmung der Landesvertretung finden wird.



Der angekündigte Entwurf wurde dem preussischen Landtage bereits am 9. Januar 1901 vorgelegt. Der erste Paragraph desselben hatte folgenden Wortlaut:

Die Staatsregierung wird ermächtigt:

- I. Zur Herstellung und Verbesserung von Wasserstraßen, und zwar:
  1. eines den Rhein, die Weser und die Elbe verbindenden Schiffahrtskanals (Rhein—Elbe-Kanals), bestehend aus
    - a) einem Schiffahrtskanal vom Rhein in der Gegend von Laar bis zum Dortmund—Ems-Kanal in der Gegend von Herne (Dortmund—Rhein-Kanal),
    - b) verschiedenen Ergänzungsbauten am Dortmund—Ems-Kanal in der Strecke von Dortmund bis Bevergern,
    - c) einem Schiffahrtskanal vom Dortmund—Ems-Kanal in der Gegend von Bevergern bis zur Elbe in der Gegend von Heinrichsberg unterhalb Magdeburg (Mittellandkanal) mit Zweigkanälen nach Osnabrück, Minden, Linden, Wülfel, Hildesheim, Lehrte, Peine und Magdeburg einschließlich der Kanalisierung der Weser von Minden bis Hameln,

veranschlagt auf

zu a:	45 298 000 M.	
„ b:	4 067 000 „	
„ c:	211 419 700 „	260 784 700 M.,

2. eines Großschiffahrtsweges Berlin—Stettin (Wasserstraße Berlin—Hohensaathen) . . . . . 41 500 000 „
3. der Wasserstraße zwischen Oder und Weichsel, sowie der Schiffahrtsstraße der Warthe von der Mündung der Netze bis Posen . . . . . 22 631 000 „
4. des Schiffahrtsweges zwischen Schlesien und dem Oder—Spree-Kanal . . . . . 4 100 000 „
- II. Zur Beteiligung des Staates an
  1. der Verbesserung der Vorflut in der unteren Oder bis zu . . . . . 40 989 000 „
  2. der Verbesserung der Vorflut- und Schiffahrtsverhältnisse in der unteren Havel bis zu . . . . . 9 670 000 „
  3. dem Ausbau der Spree bis zu . . . . . 9 336 000 „

Zusammen also 389 010 700 M.

nach Maßgabe der von den Ressortministern festzustellenden Pläne zu verwenden.

Aus der Begründung der Vorlage, welche jetzt den Titel eines Gesetzentwurfs, „betreffend die Herstellung und den Ausbau von Kanälen und Flußläufen im Interesse des Schiffahrtsverkehrs und der Landeskultur“, trägt, ist folgendes zu erwähnen:

Nachdem der Gesetzentwurf, betreffend den Bau eines Schiffahrtskanals vom Rhein bis zur Elbe durch das Haus der Abgeordneten am 19. August 1899 abgelehnt worden, hat die Königliche Staatsregierung sich für verpflichtet erachtet, die Frage des Baues und der Verbesserung von Wasserstraßen allgemein nochmals einer sorgfältigen Prüfung zu unterziehen. Diese hat sie zunächst in der Ueberzeugung befestigt, daß die Herstellung des Rhein—Elbe-Kanals einem dringenden Verkehrsbedürfnisse entspricht; demgemäß wird in dem vorstehenden Gesetzentwurf an erster Stelle von neuem die Bewilligung der Mittel zum Bau des Rhein—Elbe-Kanals im Betrage von 260 784 700 M. beantragt . . . .

Die Erwägungen der Staatsregierung haben ferner zu dem Ergebnis geführt, daß es sich empfehle, eine Reihe weiterer Projekte, welche die Herstellung und den Ausbau von Kanälen und Flußläufen sowohl im Interesse der Schifffahrt als der Landeskultur bezwecken, in den Gesetzentwurf aufzunehmen. Sie kann dabei zwar den bei den früheren Beratungen von anderer Seite mehrfach eingenommenen Standpunkt nicht für richtig halten, daß die Schaffung eines neuen Verkehrsweges in einem Teile des Staatsgebiets nunmehr auch andere Teile berechtige, gleiche oder ähnliche Anlagen zu verlangen; sie ist aber bereit, den dieserhalb ausgesprochenen Wünschen insoweit entgegenzukommen, als sie nunmehr die von

ihr an sich für sachlich berechtigt erachteten, ohnehin seit längerer Zeit geplanten Projekte mit dem Rhein—Elbe-Kanalplan in einer Vorlage vereinigt. Sie verfolgt dabei den Grundgedanken, unter Verbindung der natürlichen schiffbaren Ströme ein zusammenhängendes Wasserstraßennetz von großer Leistungsfähigkeit im Staat zu schaffen, wie es in gleicher Vollständigkeit und Vollkommenheit kein anderes Land besitzt und welches in hohem Maße geeignet erscheint, im Verein und in Ergänzung des bereits vorhandenen und weiter auszubildenden Netzes an Voll-, Neben- und Kleinbahnen sowie befestigten Straßen den wirksamsten Hebel für die Beförderung und Stützung aller Wirtschaftszweige sowie der Wehrkraft des Staates zu bilden. Die Herstellung und Verbesserung des Wasserstraßennetzes wird zugleich dazu benutzt werden, Bedürfnissen der Landeskultur auf dem Gebiete der Wasserwirtschaft in weitem Umfange zu entsprechen . . . . .

Das herzustellende Wasserstraßennetz durchzieht Preußen und Deutschland vom Westen bis zum äußersten Osten; es berührt die bedeutendsten Bergwerks- und Industriebezirke; es setzt die größten Städte sowie die Haupterzeugungs- und Verbrauchsstätten mit einander in Verbindung; und es erschließt in gleichem Maße weite landwirtschaftliche Gebiete, denen es billige und leistungsfähige Verkehrswege bietet. Daneben wird dringenden Bedürfnissen der Landeskultur in gründlicher Weise Rechnung getragen . . . . .

Die Vorlage verfolgt im wesentlichen den Zweck, die Transportkosten durch Schaffung eines in allen seinen Teilen verbundenen und in seinen Hauptlinien möglichst einheitlich gestalteten Wasserstraßennetzes zu ermäßigen, dadurch die wirtschaftliche Annäherung der verschiedenen Landesteile, namentlich des Westens und Ostens der Monarchie, zu fördern und die Konkurrenzfähigkeit des Inlandes gegen das Ausland sowohl auf den inländischen wie auf den auswärtigen Märkten zu erhöhen, endlich auch solchen Gütern einen Wert zu verleihen, welche bisher wegen der zu hohen Transportkosten brach lagen. Ein weiterer Zweck besteht in der Unterstützung und Entlastung der Eisenbahnen, namentlich hinsichtlich der Beförderung von Massengütern.

Eine Verminderung der Transportkosten ist vornehmlich im Binnenverkehr des eigenen Landes erwünscht. Sie wird zur Notwendigkeit, wenn das Ausland hinsichtlich der Güterbeförderung für die Erreichung der gemeinschaftlichen Absatzmärkte, insbesondere derjenigen in unserem eigenen Lande, günstiger gestellt ist als wir selbst. — Der scharfe Wettbewerb Deutschlands mit dem Auslande, welches teilweise unter günstigeren Transportverhältnissen arbeitet, ist der hauptsächlichste Grund geworden, daß das Verlangen nach weiterer Ermäßigung der Frachtkosten stets dringender geworden ist. Da die Eisenbahnen aus verschiedenen Gründen ihre Tarife nicht immer und überall in dem erwünschten Umfange herabzusetzen vermochten, und da die durch Regulierung verbesserten Wasserstraßen infolge der Vergrößerung der Schiffe und Einführung des Dampfbetriebes niedrigere Frachtsätze als die Eisenbahn gewähren konnten, so hat sich die Aufmerksamkeit der Verkehrsinteressenten erneut den Wasserstraßen zugewandt. . . .

Ueber das Projekt der Anlage eines Großschiffahrtsweges Berlin-Stettin (vergl. Chronik für 1900, S. 199) enthält die „Begründung“ der neuen Kanalvorlage folgende Bemerkung:

Zu den in die Vorlage neu aufgenommenen Entwürfen gehört zunächst die Herstellung eines Großschiffahrtsweges Berlin—Stettin, nach welchem eine Wasserstraße zwischen Berlin bzw. Spandau und Hohensaathen für Schiffe von 600 t Tragfähigkeit mit einem Kostenaufwand von 42 Mill. M., einschließlich des auf 500 000 M. veranschlagten Wertes der zu verwendenden fiskalischen Ländereien, hergestellt werden soll. Dieses Unternehmen verfolgt den Zweck, die bedrohte Wettbewerbsfähigkeit Stettins gegenüber Hamburg und Lübeck in der Provinz Brandenburg und im Elbgebiet zu erhöhen. Hamburg ist durch die Erbauung des Kaiser Wilhelm-Kanals, die Verbesserung der Elbe und der märkischen Wasserstraßen zu immer größerer Wettbewerbsfähigkeit in denjenigen Landesteilen gelangt, welche nach ihrer geographischen Lage auf Stettin als Seehafen angewiesen erscheinen; und Lübeck ist nach der Eröffnung des Elbe—Trave-Kanals in der Lage, fast unter ebenso günstigen Bedingungen wie Hamburg auf den von letzterem und Stettin umstrittenen Märkten aufzutreten. Namentlich in dem Verkehr



Mitteldeutschlands mit den Ostseeländern wird Lübeck Stettin erheblichen Abbruch thun können, wenn letzteres nicht durch gleichwertige Wasserwege mit dem Hinterlande in Verbindung gesetzt wird. Die Wasserstraße Spandau—Hohen-saathen bildet zugleich einen wichtigen Teil des Preußen von Westen nach Osten durchziehenden Schifffahrtsweges.

Der zwischen dem Deutschen Reiche und der deutschen Ostafrika-Linie abgeschlossene neue Vertrag über die Einrichtung und Unterhaltung von Postdampfschiffsverbindungen mit Afrika (vergl. Chronik für 1900, S. 152) ist am 1. Januar 1901 in Kraft getreten.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 21. Januar 1901) mitteilen, ist der Kap-Kairo-Telegraph (vergl. Chronik für 1899, S. 47) gegenwärtig bis zu einem Punkte gelegt, welcher 50 englische Meilen jenseits Kasanga in Deutsch-Ostafrika und ungefähr 100 englische Meilen oberhalb des südlichen Endes des Tanganjika-Sees liegt.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Die Gestaltung des internationalen Geldmarktes stand im Januar noch merklich unter der Rückwirkung der akuten Geldversteifung, die, großenteils auf lokalen Ursachen beruhend, sich fast im Widerspruch mit der allgemein-wirtschaftlichen Entwicklung Ende vorigen Jahres an den beiden Centren des europäischen Geldverkehrs, Berlin und London, eingestellt hatte. Die Bank von England war hierdurch genötigt worden, ihren offiziellen Diskont gleich bei Beginn des Monats, am 3. Januar, von 4 auf 5 Proz., die Höhe des Diskonts der Deutschen Reichsbank, heraufzusetzen, während letzteres Institut, in der Erkenntnis der vorübergehenden Natur der Ansprüche, an der 5-proz. Rate zwar festhielt, bei der übergroßen Anspannung ihrer Mittel und mit Rücksicht auf die Höhe des Londoner Diskonts aber nicht daran dachte, eine Diskontermäßigung vorzunehmen. Die abnorme Anspannung des Status dieser beiden Institute hat, wie leicht begreiflich, auch am internationalen Geldmarkte Ausdruck gefunden.

Nicht eine einzige der bedeutenderen Centralnotenbanken hat es für ratsam gehalten, im Januar zu einer Diskontermäßigung zu schreiten. Nur die von den Strömungen des internationalen Geldmarktes verhältnismäßig wenig berührte Norwegische Bank in Christiania sowie die Vereinigten Schweizer Emissionsbanken, welche mit der Konkurrenz der freien Diskonthäuser rechnen müssen, nahmen im Januar Diskonterabsetzungen vor. Die offizielle Rate ersterer Bank wurde am 17. Januar von  $6\frac{1}{2}$  auf 6 Proz., diejenige der Schweizer Konkordatsbanken am 24. von 5 auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. ermäßigt. Jedoch hat sich bald nach Ueberwindung der Ansprüche zum Jahreschluß allgemein eine zunehmende Erleichterung des Geldstandes eingestellt, welche die Emissionsinstitute nach Kräften zur Stärkung ihres Status auszunutzen wußten. Nach außen hin war die freundlichere Gestaltung des Geldmarktes überall in weichenden privaten Zinssätzen in die Erscheinung

# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	81,41	81,45	81,40	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	81,—	81,05	80,95	Marktdiskont	3,—	3,—	3,—
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,437	20,455	20,42	Bankdiskont	4,933	5,—	4,—
1 £ 3 Monate	20,244	20,27	20,22	Marktdiskont	4,145	4 1/2	4 1/10
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,008	85,10	84,95	Bankdiskont	4 1/2	4 1/2	4 1/2
100 Kr. 2 Monate	84,40	84,60	84,20	Marktdiskont	4,049	4 9/82	4,—
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,262	216,60	216,10	Bankdiskont	5 1/2—6 1/2	5 1/2—6 1/2	5 1/2—6 1/2
100 Rbl. 3 Monate	213,253	213,65	213,05	Marktdiskont	6 1/2—7 1/2	6 1/2—7 1/2	6 1/2—7 1/2
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,36	169,45	169,25	Bankdiskont	3 1/2	3 1/2	3 1/2
100 fl. 2 Monate	168,42	168,55	168,35				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	419,—	419,25	418,75	Bankdiskont	3,—	5,—	5,—
				Marktdiskont	3,565	4,—	3,—

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 30. Januar:  
1 Rupie = 1 sh. 3 <sup>31</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's  
circulars am 3. Januar: 29 <sup>7</sup>/<sub>16</sub> d., am 10. Januar: 29 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> d., am 17. Januar: 29 <sup>8</sup>/<sub>16</sub> d.  
am 24. Januar: 28 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> d. und am 31. Januar: 27 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> d.

getreten; in Großbritannien infolge der Einwirkungen der Bank von England auf den Markt allerdings recht schwach. Der Thronwechsel in England hat auf die Entwicklung keinen Einfluß ausgeübt.

In Deutschland hatte der Rückgang der Marktzinssätze bereits zu einer Zeit eingesetzt und ununterbrochenen Fortgang genommen, in der gerade die stärksten Ansprüche an die Reichsbank herangetreten waren. Von 4 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> Proz. am 21. Dezember 1900 waren nämlich die privaten Diskontnrat in Berlin bis zum 31. jenes Monats auf 4 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> Proz., d. s. 7 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> Proz. unter die offizielle Bankrate hinabgesunken. Die anfangs mit den knappen Mitteln des Geldmarktes im Gegensatz stehende Bewegung setzte sich im neuen Jahre, von einer kurzen Unterbrechung in den ersten Tagen des Januar abgesehen, den ganzen Monat Januar hindurch fort. Am 31. war der Privatdiskont auf 3 Proz. angelangt, die Spannung zwischen ihm und der offiziellen Bankrate auf 2 Proz. angewachsen. Hinsichtlich der Bewegungen der privaten Zinssätze bestand demnach eine große Ähnlichkeit mit der Gestaltung des Geldmarktes im Januar 1900. Auch hielt sich bei der Reichsbank der Rückfluß aus dem

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



Wechselportefeuille in dem Rahmen des entsprechenden vorjährigen. Die Wechselanlage verringerte sich um 302,4 Mill. M. gegen 290,6 Mill. M. im Vorjahr. Sie betrug am Ende des Monats noch 785,9 Mill. M. gegen 789,3 Mill. M. am 31. Januar 1900. Der Rückfluß aus der Lombardanlage gestaltete sich noch erheblich günstiger. Die Bestände hatten bereits Ende der dritten Januarwoche bei 61 Mill. M., gegen 146,2 Mill. M. am Jahresanfang, einen Tiefstand erreicht, unter den sie seit Ende der achtziger Jahre nicht mehr herabgesunken waren. Dagegen ist die Effektenanlage, in welcher die dem Staate gewährten Kredite Ausdruck finden, nur um wenig von ihrem hohen Stande herabgegangen, nämlich von 84,8 Mill. M. bei Beginn auf 75,8 Mill. M. Ende des Monats Januar, nachdem sie inzwischen auf 96,6 Mill. M. angestiegen war. Ende Januar 1900 hatte sie nur 9,2 Mill. M. betragen. Die Anspannung des Effektenkontos war Ursache, daß sich die gesamte zinsbringende Anlage trotz der geringeren Ansprüche der Geschäftswelt auch Ende des Monats noch erheblich über dem entsprechenden vorjährigen Stande hielt. Ohne das stärkere staatliche Kreditbedürfnis hätte sie sich nicht unwesentlich günstiger als im Vorjahre gestellt. Der leichtere Geldstand bekundete sich ferner in höheren Giro Guthaben und in günstigen Bewegungen des Metallvorrats. Derselbe hatte sich im Laufe des Monats um 126,6 Mill. M., im Januar 1900 nur um 103,7 Mill. M., gehoben. Er überschritt den ganzen Monat hindurch, wie schon seit Juli vorigen Jahres, nicht nur die entsprechenden vorjährigen Januarbestände, sondern seit Mitte des Monats auch diejenigen des Jahres 1899. Die Besserung ist ausschließlich durch Rückfluß aus dem Verkehr herbeigeführt worden.

Andererseits ging der absolute Notenumlauf noch erheblich über die Grenzen hinaus, in denen er sich im Januar 1900 bewegt hatte, und zwar in der Weise, daß sich der ungedeckte Umlauf — ungeachtet des starken Metallzuflusses und nach einer Verringerung um 385 Mill. M. — Ende Januar bei 264,3 Mill. M. immer noch um 6,3 Mill. M. ungünstiger stellte als ein Jahr vorher. In der Zusammensetzung des Geldumlaufs vollzog sich demnach eine bemerkenswerte Aenderung. Der Notenumlauf zeigte noch Neigung sich weiter auszudehnen, während das Metall bereits stärker an die Banken zurückströmte, eine Entwicklung, die sich aus der veränderten wirtschaftlichen Lage leicht erklären läßt. Das Geld- und Kreditbedürfnis von Handel und Industrie hatte infolge des Konjunkturwechsels noch keine Abschwächung erfahren, hartes Geld war aber bei dem schwächeren Gang der Geschäfte nicht mehr so vonnöten wie in den Zeiten der Hochkonjunktur. In Betracht kommt auch das Ansammeln von Reichsbanknoten bei den Privatnotenbanken infolge des raschen Rückganges des Wechselportefeuilles seit dem 1. Januar d. J. (s. unten Privatnotenbanken).

Der steuerpflichtige Notenumlauf, der am 31. Dezember 1900 die Höhe von 355,9 Mill. M. erreicht hatte, verwandelte sich bis Ende Januar in eine Reserve steuerfreier Noten von 185,7 Mill. M. Im Betrage

von 385 Mill. M. war die Besserung das Ergebnis des günstigen Rückflusses, hinsichtlich des Restes von 156,6 Mill. M. dagegen die Folge der Erhöhung des steuerfreien Notenkontingents der Reichsbank von 293,4 auf 450 Mill. M. durch die am 1. Januar 1901 in Kraft getretene Bankgesetznovelle vom 7. Juni 1899. Ohne die Kontingentserweiterung würde die Reserve am 31. Januar nur 29,1 Mill. M. gegen 35,4 Mill. M. im Vorjahre betragen haben. Durch die gleichzeitig mit dem Inkrafttreten der Banknovelle erfolgte Erhöhung des Grundkapitals und der Reserven der Reichsbank ist der Status nicht weiter berührt worden. Die Erhöhung stellte lediglich einen Buchungsvorgang dar. Die Einzahlungen im Betrage von etwa 40,5 Mill. M. waren ja bereits im letzten Vierteljahr 1900 erfolgt. Nach Ausweis der Bewegungen des Barvorrats in jener Zeit war durch diese Einzahlungen eine nachweisbare Stärkung der Metallbestände der Bank nicht herbeigeführt worden, jedoch scheint eine allerdings nicht sehr belangreiche Einschränkung des Notenumlaufs vorübergehend eingetreten zu sein. Was hierdurch dem Verkehr an Zahlungsmitteln entzogen wurde, ist der Bank am Jahresschluß wieder entnommen worden. Die Kapitalerhöhung hat daher fürs erste nur zu einer Steigerung der Kreditansprüche an die Bank geführt, welche den Status zweifellos auch im Januar noch belastet haben, späterhin aber, wenn der Geldbedarf allgemein weiter nachlassen wird, eine Kräftigung des Metallvorrates bzw. eine entsprechende Verringerung des Notenumlaufes mit sich bringen wird.

Die Besserung, welche die Lage der Bank im Laufe des Monats erfahren hat, findet ihren Ausdruck in der Erhöhung des Verhältnisses zwischen Barvorrat und Noten, zuzüglich der sonstigen täglich fälligen Verbindlichkeiten von 39,9 Proz. am 31. Dezember 1900 auf 53,3 Proz. am 31. Januar 1901 gegen 52,9 Proz. ein Jahr vorher.

Die erwähnte Bankgesetznovelle hat bereits im ersten Monate ihrer Wirksamkeit einen ganz überraschenden Einfluß auf die Ausweise der deutschen Privatnotenbanken ausgeübt. Nach Artikel 7 § 1 jener Novelle dürfen diese Banken bei Verlust ihres Notenrechts nicht mehr unter dem Zinssatz der Reichsbank diskontieren, sobald dieser 4 Proz. erreicht oder überschreitet. Im Januar waren sie demnach strenge an den 5-proz. Diskont der Reichsbank gebunden, während sie früher in der Normierung ihres Diskonts ganz unbehindert waren. Allerdings hielten sie sich mit ihrer offiziellen Rate regelmäßig an diejenige der Reichsbank, brachten aber daneben häufig einen niedrigeren, einen sogen. Privatkont in Anwendung und sicherten sich durch die Unterbietung der Zinssätze der Reichsbank jederzeit ein gefülltes Portefeuille und die volle Ausnützung ihres Kontingents.

Seit der am 1. Januar eingetretenen Aenderung verringert sich nun das Wechselportefeuille der Privatnotenbanken ununterbrochen, und bereits am 15. Januar war es unter den tiefsten, im vorigen Jahre je erreichten Stand herabgesunken. Am 31. Januar enthielt es nur noch 192,6 Mill. M. gegen 249,3 Mill. M. bei Jahresanfang und 235,5 Mill. M.



Ende Januar 1900. Dagegen hat sich der Lombardverkehr, in welchem die Zinsnormierung nicht an diejenige der Reichsbank gebunden ist, beträchtlich gehoben. Der Darlehnsbestand ist im Januar fortgesetzt gestiegen und zwar von 24,6 Mill. M. bei Beginn auf 32,1 Mill. M. Ende Januar 1901, gegen 20,7 Mill. M. Ende Januar 1900. Einen vollen Ersatz für die Abnahme der Portefeuillebestände konnten diese Institute in dem Anwachsen der Lombardbestände natürlich nicht finden. Die gesamte zinsbringende Anlage hat sich vielmehr andauernd verringert. In dem Maße, in dem dies geschah, wuchsen die Barvorräte, namentlich die Bestände an Noten anderer Banken. Auch die „Sonstigen Aktiven“ und die „Guthaben bei der Reichsbank“ erhöhten sich, während sich der Notenumlauf zusammenzog. Auf diese Weise hatte sich der steuerpflichtige Umlauf im Betrage von 4,6 Mill. M. am 31. Dezember 1900 im Laufe des Januar in eine Reserve steuerfreier Noten von 55,1 Mill. M., gegen 16,2 Mill. M. vor einem Jahre, verwandelt. Bedenkt man, daß die Reserve während der letzten Jahre nie einen höheren Stand als den von etwa 34 Mill. M. erreichte, so ist die eingetretene Aenderung am treffendsten charakterisiert.

Am ausgesprochensten zeigte sich die Entwicklung bei der Sächsischen Bank in Dresden. Während dieselbe bei Jahresanfang 21,3 Mill. M. durch den Barvorrat ungedeckte Noten im Umlauf hatte, konnte sie am 23. Januar bereits 2,7 Mill. M. überdeckte Noten aufweisen. Bis zum 31. war dieser Betrag auf 18,8 Mill. M. angewachsen, allerdings in der letzten Januarwoche teilweise hervorgerufen durch die gleichzeitige Erhöhung der privaten Giroguthaben von 26,6 Mill. M. auf 40,5 Mill. M., offenbar im Zusammenhange mit der Begebung von 60 Mill. M. 3-proz. Sächsischer Rente, die damals stattfand.

Haben sich demnach die an die deutschen Notenbanken gestellten Anforderungen ganz erheblich verringert, so scheint sich das Bedürfnis nach Wechselkredit im Januar gleichwohl eher noch erhöht zu haben. Die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer haben nämlich in diesem Monat die Erträge aller früheren Monate überschritten. Sie betrugen 1 209 721 M. gegen 1 071 982 M. im Dezember und 1 142 606 M. im Januar 1900. Dementsprechend ist auch der Betrag der in Deutschland in Umlauf gesetzten Wechsel gewachsen. Seit der Verringerung der Hausseengagements bei den privaten Banken sind letztere jedoch zur Aufnahme der Wechsel jetzt besser imstande als vordem.

Aus der Industrie sind im Januar fast nur ungünstige Nachrichten eingegangen. Der leichtere Geldstand hat daher auf die Börsen keine besondere Wirkung auszuüben vermocht, und Stagnation und Kursrückgänge blieben auf dem Markte für Industriewerte vorherrschend. Nur die Aktien der Elektrizitätsindustrie und der Banken waren fester.

Im Vordergrund des Interesses standen wieder die festverzins-

lichen Werte und zwar, bei dem Mißtrauen gegen Hypothekenpfandbriefe, namentlich die Anleihen deutscher Staaten. Die Stimmung des Marktes war denselben durchaus freundlich. Verschiedene deutsche Bundesstaaten haben die Gunst der Lage durch Emissionen nach Kräften ausgenützt. So ist Baden mit einer 4-proz. Anleihe im Betrage von 56 Mill. M., Hessen mit einer 3 $\frac{1}{2}$ -proz. Anleihe über 15 Mill. M., Bayern mit einer 4-proz. Anleihe über 100 Mill. M. und Sachsen mit 60 Mill. M. 3-proz. Rente an den Markt herangetreten. Alle diese Anleihen fanden leichtes Unterkommen. Durch diese Emissionen und den Ausblick auf das große, in naher Zeit zu befriedigende Anleihebedürfnis des Reiches ist die Entwicklung der Kurse nach oben aber doch merklich aufgehalten worden. Gegen die Mitte des Monats, nachdem die zur Kapitalisierung bestimmten Zinseingänge des Januartermins Anlage gefunden hatten, ist durch diese Emissionen sogar ein merklicher Kursdruck ausgeübt worden.

Der Kurs der 3-proz. deutschen Reichsanleihe wurde am 2. Januar mit 88,— Proz., am 8. mit 86,25 Proz. und am 31. mit 88,30 Proz. notiert. Die Notierung der 3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutschen Reichsanleihe betrug an diesen Tagen 97,70, 96,10 und 97,50 Proz.

Im Durchschnitt des Monats wurden notiert:

	Jan. 1901	Dez. 1900	Jan. 1900
3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	97,04	96,07	98,44
3-proz. deutsche Reichsanleihe	87,21	87,71	88,71

Zur besseren Beurteilung der Börsenstimmung im Januar dienen nachstehende an der Berliner Börse notierten Kurse:

	1. Nov. 1900	1. Dez. 1900	2. Jan. 1901	8. Jan. 1901	31. Jan. 1901
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	186,20	193,70	177,50	173,90	166,75
Harpener Bergw.-Akt.	178,70	182,40	172,60	170,75	166,20
Hibernia Bergw.-Akt.	194,50	205,40	186,50	183,25	176,10
Bochumer Gußstahl-Akt.	179,25	189,90	177,50	174,90	174,90
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	87,50	91,90	86,—	83,25	76,90
Königs- und Laurahütte-Akt.	200,—	207,50	197,80	193,80	194,40
Deutsche Bank-Akt.	193,—	199,50	198,80	197,75	200,10
Diskonto-Kommand.-Ant.	175,10	181,—	178,40	177,—	178,50
Siemens & Halske-Akt.	159,80	160,75	158,—	159,60	158,75
5-proz. chines. Anl. v. 1896	89,80	90,30	94,60	93,90	93,25
Preuß. Hypoth.-Bank-Akt.	56,75	60,25	53,—	38,—	30,—
Deutsche Grundsuldbank-Akt.	36,—	34,50	20,50	16,—	10,60
4-proz. Preuß. Hypothek-Bank-Pfandbr.	84,—	85,—	83,25	84,90	81,90
4-proz. deutsche Grundsuldbank-Pfandbr.	75,—	69,75	52,—	51,10	46,10

Die Kurse der Wechsel aufs Ausland und der fremden Noten in Berlin verhielten sich im Januar im allgemeinen ziemlich indifferent. Die Bewegungen blieben in ganz engen Grenzen. Sogar die hohen Zinssätze in London, welche die entsprechenden deutschen Raten den ganzen Monat hindurch überschritten, haben erst



in der letzten Januarwoche, als die Differenz bis auf 1 gestiegen war, zu einem merklicheren Anziehen der englischen Devisenkurse von etwa 20,43 auf 20,455 geführt. Die Kurse der Pariser Devisen allein hielten sich unverändert auf höherem Niveau als im Vormonat, auf 81,40 bis 81,45. Dementsprechend haben auch die Kurse der Schweizer und Belgischen Wechsel eine geringfügige Steigerung erfahren. Die Kurse der russischen Noten sowie der Wechsel auf Italien und Madrid sind etwas zurückgegangen; die übrigen bieten kein besonderes Interesse.

Die Einfuhr wie die Ausfuhr von Gold haben einen irgendwie nennenswerten Umfang nicht angenommen. Größere Goldbewegungen zwischen Deutschland und dem Ausland sind nicht bekannt geworden.

In England haben sich die Zinssätze im Januar trotz der am 3. dieses Monats erfolgten Erhöhung der offiziellen Bankrate von 4 auf 5 Proz. nicht wesentlich über die Höhe gehoben, in der sie sich in der zweiten Hälfte des Dezember v. J. gehalten hatten. Der Privatkont in London bewegte sich damals, als über dem Markte beständig die Befürchtung einer Diskontheraufsetzung schwebte, zwischen 4 und  $4\frac{1}{8}$  Proz., im Januar d. J. zwischen 4 und  $4\frac{3}{8}$  Proz. Nur am Tage der Diskonterhöhung war der Privatkont unter dem Eindruck dieser nicht mehr erwarteten Maßnahme von  $4\frac{1}{8}$  auf  $4\frac{1}{9}$  Proz. gestiegen, aber schon am folgenden Tage auf  $4\frac{1}{4}$  Proz. zurückgegangen. Im großen Ganzen erwies sich die Diskontänderung nicht als sonderlich wirksam. Die privaten Zinssätze verfolgten vielmehr von dem Tage der Erhöhung an eine erheblich schwächere Haltung als vordem. Der Hauptzweck ist, falls er in der Heranziehung fremden Goldes bestanden haben sollte, nicht erreicht worden. Die Diskontänderung war zu spät erfolgt. Sie fiel mit dem Beginn der Zinsen- und Dividendenausschüttungen des Januartermins zusammen. Auch machte die Regierung um diese Zeit wieder große Auszahlungen für Armeelieferungen und zwar mit Geldern, die sie von der Bank erborgt hatte, während gleichzeitig auch der Rückfluß der Mittel aus dem inneren Verkehr mit großer Kraft einsetzte. Kurz, dem Markte flossen von allen Seiten so reichliche Mittel zu, daß bei dem geringen Angebot von Wechseln und der starken Nachfrage nach solchen aus sich selbst heraus eine Versteifung der Zinssätze nicht eintreten konnte. Die Nachfrage nach Wechseln ging namentlich auch vom Kontinente aus. Die wiederholten Versuche der Bank von England, durch die bekannten Operationen eine Steigerung der Zinssätze herbeizuführen, sind aus diesen Gründen zunächst ohne größeren Erfolg geblieben. Jedoch ist es der Bank auf diesem Wege wenigstens gelungen, die Marktzinssätze konstant über dem Niveau zu halten, auf dem sie sich im Januar in Deutschland und Frankreich bewegten. Bei den immer weiter auseinandergehenden Bewegungen der Zinssätze diesseits und jenseits des Kanals ist dann allmählich die anhaltende, allerdings nicht sehr beträchtliche Goldausfuhr aus England zum Stillstand ge-

langt. Die Entwicklung hätte zweifellos zu einer Verstärkung des Goldabflusses führen müssen, falls die Bank die aus den Provinzen zurückfließenden reichen Mittel nicht durch Aufborgen teilweise an sich gebracht hätte. Gegen Ende des Monats wurden die Mittel der Bank indes auf natürliche Weise durch die Entrichtung der Einkommensteuer für das am 5. April endigende Steuerjahr 1900/1901 merklich beschränkt. Die Einkommensteuer wird in England am 1. Januar des jeweiligen Steuerjahres fällig. Die Entrichtung kommt jedoch in der Regel erst Ende Januar recht in Gang. Sie bildet alsdann einen Faktor, der den englischen Geldmarkt bis zum Schlusse des Steuerjahres mehr oder minder stark beeinflusst. Dieser Faktor hat im laufenden Jahre, in welchem die Einkommensteuer wegen des Krieges in Südafrika um die Hälfte erhöht worden ist, eine besondere Bedeutung. Die Eingänge bei den Staatskassen überstiegen nun die Zahlungen der Regierung bald. Jetzt erzielte auch die Bank mit ihren Operationen den Erfolg, daß der Markt in der letzten Januarwoche wieder ihre Kredite in Anspruch nehmen mußte. Sie brachte dabei auf Vorschüsse  $5\frac{1}{2}$  Proz. Zinsen in Anrechnung, was übrigens auch schon gegen die Mitte des Monats geschehen war, als die Börse große Beträge für die Medioliqutation bereit stellte. Nach der gegen Ende Dezember am Londoner Markte für westaustralische Minenwerte ausgebrochenen Krisis hatten nämlich hinsichtlich dieser Liquidation lebhaft Besorgnisse bestanden, wie sich später herausstellte, ohne Grund.

Durch den Rückfluß aus den Anlagen sowie durch die Veräußerung und Verpfändung von Konsols, zum kleinen Teil auch durch die Verringerung der Regierungsschuld bei der Bank von England, ist die Lage dieses Institutes von Woche zu Woche kräftiger geworden. Die gesamten Anlagen des „Banking Department“ sind in der Zeit vom 2. bis 30. Januar von 56,5 auf 45 Mill. £ zurückgegangen, und zwar verhältnismäßig am stärksten die „Government Securities“, die sich von 20,7 auf 15,4 Mill. £ verringerten. Der Notenumlauf hat sich um 1,5 Mill. £ auf 28,8 Mill. £ zusammengezogen; gleichzeitig ist der Metallvorrat von 28,7 auf 32,7 Mill. £ angewachsen. Als Ergebnis dieser beiden Bewegungen hat sich die Reserve um 5,5 Mill. £, auf 21,7 Mill. £ am 30. Januar erhöht. Sie deckte damit  $44\frac{1}{2}$  Proz. der Depositen gegen  $29\frac{1}{2}$  Proz. bei Beginn des Monats und  $46\frac{1}{4}$  Proz. am 31. Januar 1900, als der Metallschatz 35,5 Mill. £ und die Reserve 24 Mill. £ enthielten. Die Kräftigung wurde, wie in Deutschland, ausschließlich mit Mitteln des Inlandes herbeigeführt, und wie dort ist die Wahrnehmung gemacht worden, daß das Bedürfnis des Verkehrs an metallenen Zahlungsmitteln merklich schwächer geworden ist.

Die hohen Zinssätze und die Aussicht auf die Auflegung eines großen Staatsanlehens schon im nächsten Monat haben an der Londoner Börse zu weiteren Rückgängen der englischen Fondskurse geführt. Die  $2\frac{3}{4}$ -proz. Englischen Konsols sind von 97,56 Proz.



Ende vorigen Monats auf 96,65 Proz. am 31. Januar 1901 herabgegangen. Ein niedrigerer Kurs ist seit Mitte 1892 nicht mehr notiert worden. Vor einem Jahre stand der Kurs noch auf 100,18 Proz.

Die Kurse der Auslandswechsel in London, die sich im vorigen Monat so stark zu Ungunsten des Landes bewegten, haben sich im Januar andauernd gebessert. Namentlich verbilligte sich die New Yorker Devisen in der zweiten Hälfte des Monats in einer Weise, daß Goldeingänge aus Amerika in Frage kamen. Es haben in der That auch Goldverschiffungen aus der Union vermutlich für englische Rechnung stattgefunden. Das Gold ging aber nicht nach England, sondern nach Paris, an welches England so stark verschuldet ist.

Die Goldbewegungen zwischen England und dem Auslande<sup>1)</sup> waren ganz geringfügig. Die Einfuhr erreichte nur den Betrag von 1,767 Mill. £, von denen 976 000 £ aus Indien kamen. Die Ausfuhr betrug 1,67 Mill. £. Davon gingen 425 000 £ nach Frankreich, 162 600 £ nach Holland und 921 000 £ nach Indien.

Mit der Wendung, die in den Bewegungen der Wechselkurse eingetreten ist, hat auch die Nachfrage nach Gold seitens des Kontinents nachgelassen. Der Preis feinen Barrengoldes hat sich dementsprechend im Laufe des Monats von 77 sh. 11 $\frac{1}{2}$  d. bei Beginn auf 77 sh. 9 $\frac{1}{4}$  d. per oz. stand. Ende Januar ermäßigt.

Der Preis feinen Barrensilbers in London, der schon im November und, nach einer leichten Erholung, in der zweiten Hälfte des Dezember eine schwache Haltung verfolgt hatte, erlitt im Januar fast ununterbrochen Einbußen. Er ist von 29 $\frac{9}{16}$  auf 27 $\frac{7}{8}$  d., d. h. auf das Niveau zurückgegangen, das er vor Beginn der Hausse im vorigen Jahre eingenommen hatte. Die Nachfrage war zeitweilig wohl schwächer als früher; jedoch hat sie nicht in dem Maße nachgelassen, daß ein solcher Rückgang gerechtfertigt gewesen wäre. 25 500 kg Silber wurden für die französische Münze erworben. Indien hatte gleichfalls noch großen Bedarf. Die Ursache des Preisfalles wird daher hauptsächlich in der Verteuerung des Leihpreises für Geld in London erblickt, durch welche die Besitzer von Silber veranlaßt wurden, ihre Vorräte an den Markt zu bringen. Auch scheint es, als wenn die Zukunft des Silberpreises seitens der Spekulation wieder ungünstiger beurteilt würde.

Am französischen Geldmarkte ist nach der mäßigen Versteifung zum Jahreswechsel gleich bei Beginn des Monats Januar wieder jene Geldflüssigkeit hervorgetreten, welche dort vordem geherrscht hatte. Den ganzen Monat hindurch konnten in Paris feinste Wechsel zu einem Privatkonten von 2 $\frac{3}{4}$  bis 2 $\frac{7}{8}$  Proz. angebracht werden. Zuletzt wurden solche Wechsel von den großen Pariser Banken sogar zu dem niedrigen Satze von 2 $\frac{5}{8}$  Proz. gesucht. Die in Berlin eingetretene Verbilligung des Geldstandes konnte auf den französischen

---

1) Nach dem Monthly Trade Supplement des Londoner Economist, Februar 1901.

Markt kaum einen Einfluß ausüben, da die Zurückziehung der Guthaben aus Deutschland bei dem niedrigen Preise der Devisen Berlin nur langsam von statten ging. Dafür, daß ein Rückfluß von Kapitalien aus Deutschland stattfand, waren eben der niedrige Kursstand der Berliner Devisen in Paris und der hohe der Pariser Devisen in Berlin ein hinlänglicher Beweis. Demgegenüber hat der hohe Stand der Zinssätze in London eine deutlich erkennbare Rückwirkung auf den französischen Markt ausgeübt. Bei der hohen Verzinsung, die in London im Januar zu erzielen war, ließ Frankreich seine Gelder, die bereits angefangen hatten zurückzuströmen, dort weiter stehen, zum Teil allerdings auch mit Rücksicht auf die für den Monat Februar erwartete Auflegung eines großen staatlichen Anlehens. Frankreich hat seine Forderungen an Großbritannien durch Wechselankäufe in London wohl auch noch weiter erhöht. Aus diesem Grunde bestand in Paris den ganzen Monat hindurch eine lebhafte Nachfrage nach Londoner Devisen. Dieselbe ist dadurch noch verschärft worden, daß Amerika — wie verlautet als Deckung für große Posten amerikanischer Effekten, die es von London bezogen hatte — beträchtliche Goldsendungen nach Paris machte und sich damit Rimessen auf England beschaffte. Der Kurs von Check London ist daher in Paris nahezu ununterbrochen gestiegen, von 25,08 am 2. auf 25,16 frs. pro £ am 31. Januar. Die anhaltenden Gold-eingänge aus Großbritannien haben infolgedessen allmählich aufgehört. Da die Bank von England zur Ausfuhr nur abgenützte Sovereigns, die gerade noch das Passiergewicht hatten, abgab, so hatte diese Einfuhr eine größere Bedeutung nicht erreicht. Nach englischen amtlichen Ausweisen betrug sie insgesamt etwa 10 Mill. frs. Weit beträchtlicher waren die Goldeingänge aus Amerika, welche späterhin an die Stelle der versiegten englischen Goldzufuhr traten. — Eine Prämie auf das Gold ist im Januar nicht notiert worden.

Die Bank von Frankreich gab im Januar alles verlangte Gold willig heraus. Gleichwohl haben sich die aufsteigenden Bewegungen des Goldvorrates, die in der letzten Dezemberwoche v. J. eine leichte Unterbrechung erfahren hatten, weiter fortgesetzt. Der Goldbesitz der Bank betrug am 31. Januar 2353,9 Mill. gegen 2332,9 Mill. frs. am 3. Januar d. J. und 1895,8 Mill. frs. am 1. Februar 1900. Demgegenüber hat sich der Silbervorrat im Januar weiter verringert. Der kräftige Rückfluß aus den zinsbringenden Anlagen bis zum 24. Januar im Betrage von 315 Mill. frs. und das erneute Anwachsen dieser Anlagen um etwa 200 Mill. frs. in der letzten Januarwoche haben auf die Bewegungen und auf die Zusammensetzung des Metallvorrats keinen sichtbaren Einfluß ausgeübt. Die Einwirkung dieses starken Wechsels in der Höhe der Anlagen auf den Status fand lediglich Ausdruck in einem entsprechenden Anschwellen oder Rückgange des Notenumlaufes und der fremden Gelder.

Die Kurse der französischen Renten in Paris zeigten im Januar keine ausgesprochene Haltung. Trotz der Geldflüssigkeit hielten sie sich nicht sonderlich fest. Die 3 proz. (amortisier-



bare) Rente wurde am 2. mit 101,35 Proz., und am 31. mit 101,83 gegen 100,78 Proz. ein Jahr vorher notiert.

Bei vollständiger Stagnation an den Börsen und dem Darniederliegen der Unternehmungslust ist es in Oesterreich-Ungarn im Januar zu einer bemerkenswerten Geldflüssigkeit gekommen. Der Privatdiskont in Wien, der in den letzten Tagen des vorigen Jahres von  $4\frac{1}{2}$  auf  $4\frac{3}{8}$  Proz. zurückgegangen war, ermäßigte sich bis zum 9. Januar auf 4 Proz., und erst mit dem Herannahen des Monatsschlusses hob er sich um eine Kleinigkeit, auf 4 bis  $4\frac{1}{16}$  Proz. am 25. Januar. Dementsprechend waren die Ansprüche an die Oesterreichisch-ungarische Bank von Beginn des neuen Jahres ab ganz geringfügig. Die Anlage in Wechseln und Lombarddarlehen ist im Laufe des Monats von 522,6 Mill. K. auf 379,6 Mill. K. zurückgegangen. Auch zum Monatschluß sind keine nennenswerten Kreditansprüche an die Bank herangetreten. Die Mittel des Marktes reichten vollkommen zur Befriedigung dieser Geldnachfrage aus. Allerdings war der Markt zu diesem Zwecke genötigt, seinen Guthaben bei der Bank in der letzten Januarwoche 19,5 Mill. K. zu entziehen, nachdem schon in der Zeit vom 7.—23. Januar 13,3 Mill. K. der privaten Depositen auf die Verringerung der Anlagen verwendet worden waren. Die privaten Gelder, die sich in der ersten Januarwoche von 145,1 auf 159 Mill. K. gehoben hatten, sind hierdurch bis zum 31. Januar auf 126,1 Mill. K. herabgemindert worden. Der Metallbestand hat sich um 11,1 Mill. K. erhöht, und zwar hauptsächlich das Silber infolge anhaltenden Rückströmens von Silbergulden. Die geschilderte Entwicklung hat zu einer Einschränkung des Notenumlaufs um 124,2 Mill. K. und einer Kräftigung der Reserve steuerfreier Noten um 133,5 Mill. K. geführt. Sie enthielt am 31. Januar 189,1 Mill. K. gegen 168,9 Mill. K. vor einem Jahre. Die Deckung der Noten und der sonstigen täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat hob sich im Laufe des Monats von 75,2 auf 82,6 Proz. gegen 80,5 Proz. am 31. Januar 1900.

Die wichtigeren Kurse der auswärtigen Wechsel in Wien bewegten sich, mit Ausnahme der Londoner, auch in diesem Monat zu Gunsten des Landes. Letztere Devisе jedoch hat infolge der in England eingetretenen Geldverteuerung eine beträchtliche Kurssteigerung erfahren, welche die Oesterreichisch-ungarische Bank durch Abgabe von englischen Wechseln nicht hinlänglich hintanzuhalten vermochte.

In Rußland ist die empfindliche Geldversteifung, die sich im vorigen Herbst entwickelt hatte, durch die Mittel, die den Märkten nach Neujahr zuzufießen pflegen, im Januar um ein wenig gemildert worden. Die Notierung der amtlichen wie der privaten Zinssätze in St. Petersburg ist zwar unverändert geblieben, jedoch sind von den bei der Russischen Staatsbank am 5. Januar n. St. ausstehenden Lombarddarlehen bis zum 5. Februar 21,5 Mill. Rbl. abgetragen worden. Das Portefeuille konnte allerdings nur um wenige

4,7 Mill. Rbl. verringert werden, und die Anlage auf beiden Konten betrug am 5. Februar immer noch 448,4 Mill. Rbl. gegen 378,2 Mill. Rbl. vor einem Jahre. Die eingetretene Besserung tritt ferner in dem Anwachsen der Depositen in die Erscheinung. Nachdem dieselben seit Ende Juli 1900 in ununterbrochenem Rückgange begriffen waren und von 122,9 Mill. Rbl. am 29. jenes Monats bis zum 5. Januar 1901 n. St. auf 91,4 Mill. Rbl. herabgesunken waren, sind sie seitdem wieder fortgesetzt gewachsen und zwar auf 105,4 Mill. Rbl. am 5. Februar. Als Ergebnis des Zuflusses privater Mittel auf dem Wege des Depositen- und Giroverkehrs und der Verringerung der Anlagen ist der Goldvorrat um 20,4 Mill. Rbl., auf 712,5 Mill. Rbl. angewachsen und der Notenumlauf um 13,5 Mill. Rbl. auf 561 Mill. Rbl. eingeschränkt worden. Die gegenseitigen Forderungen zwischen der Bank und dem kaiserlichen Tresor nebst den Renteien sind ziemlich unverändert geblieben. Goldausfuhren haben nicht stattgefunden. Hierauf ist es wohl auch zurückzuführen, daß die Forderungen an das Ausland, wie im Dezember schon, sich weiter verringert haben. An der Börse hat die Entwertung, wie in Deutschland, neue Fortschritte gemacht. Zu den Kursrückgängen hat die im Januar erfolgte Zahlungseinstellung der Russischen Aktiengesellschaft für Eisen- und Walzwerke in St. Petersburg einiges beigetragen.

Am New Yorker Geldmarkte hatte der Jahresschluß trotz der fieberhaften Haussethätigkeit der Börsen nur noch eine leichte Steigerung der von den Monaten November und Dezember her verbliebenen Anspannung herbeigeführt. Am 2. Januar sind die Zinssätze für Geld on call von 4 bzw. 5 Proz. auf 6 Proz. gestiegen. Von da ab hat aber ein so rascher Rückgang derselben stattgefunden, daß sie am 19., wie in den Zeiten leichtesten Geldstandes, nur noch mit  $1\frac{1}{2}$  Proz. notiert wurden, gleichviel, welche Art von Unterpfändern als Sicherheit bestellt wurde. Am folgenden Tage haben die Zinssätze wieder etwas angezogen. Sie bewegten sich von da ab auf dem immer noch recht niedrigen Niveau von  $1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$  Proz. Die Ursache dieser Entwickelung lag in dem kräftigen Rückfluß der Gelder aus dem Innern des Landes, durch welchen die Depositen der Vereinigten New Yorker Banken eine Steigerung von 854,2 Mill. \$ am 29. Dezember 1900 auf 969,9 Mill. \$ am 2. Februar 1901 erfuhren. Wie aus dem Anwachsen der Legal tender notes im Barvorrat und des eigenen Notenumlaufs hervorgeht, erfuhr auch noch die Papiercirkulation der Nationalbanken eine stetige Ausdehnung. Während das Geldbedürfnis, wie die Bewegung der Depositen zeigte, sichtlich nachließ, konnten daher die Anlagen in Wechseln und Lombarddarlehen im Januar andauernd — von 796,5 Mill. \$ am 29. Dezember auf 871,8 Mill. \$ am 2. Februar — erhöht werden. Freilich mußten dabei die Zinssätze entsprechend herabgesetzt werden. Der Metallvorrat hatte sich in der genannten Zeit von 161,7 Mill. auf 192,8 Mill. \$, die Ueberdeckung der Depositen, die sogen. Surplusreserve, von 11,5 Mill. auf 24,8 Mill. \$ gehoben.



Übersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken  
nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat Januar 1901.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oester- reichisch- ungarische Bank		Russische Staats- bank	
	Reichsbank	Privatnoten- banken	Summe								
	Ausweis vom 31. Januar			Ausweis vom 31. Januar		Ausweis vom 30. Januar		Ausweis vom 31. Januar		Ausweis vom 16./29. Jan.	
	M.	M.	M.	frcs.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>aktiva.</b>											
<b>Barvorrat:</b>											
Metall { Gold . . . . .	—	—	—	2353,9	1906,7	—	—	923,8	785,2	718,2	1551,3
{ Silber . . . . .	—	—	—	1095,3	887,2	—	—	245,4	208,6	65,9	142,3
Summe	856,4	88,8	945,2	3449,2	2793,9	32,7	668,1	1169,2	993,8	784,1	1693,6
Sonstige Geldsorten . . . . .	35,0	41,7	76,7	—	—	—	—	69,8	59,3	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	57,6	49,0	21,7	46,9
Gesamtsumme des Barvorrats	891,4	130,5	1021,9	3449,2	2793,9	32,7	668,1	1296,6	1102,1	805,8	1740,5
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	785,9	192,6	978,5	1018,3	824,8	—	—	323,1	274,6	241,9	522,5
Lombard . . . . .	64,2	32,1	96,3	499,7	404,8	—	—	56,5	48,0	208,9	451,1
Effekten . . . . .	75,8	11,6	87,4	221,0	179,0	—	—	18,7	15,9	40,5	87,5
Sonstige Anlagen . . . . .	95,8	47,9	143,7	259,4	210,1	—	—	429,3	364,9	420,1	907,4
Summe der Anlagen	1021,7	284,2	1305,9	1998,4	1618,7	62,8	1283,6	827,6	703,4	911,4	1968,6
Summe der Aktiva	1913,1	414,7	2327,8	5447,6	4412,6	95,5	1951,1	2124,2	1805,5	1717,2	3709,1
<b>passiva.</b>											
Grundkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,8	210,0	178,5	50,0	108,0
Reservefonds . . . . .	40,5	18,6	59,1	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	10,8
Notenumlauf . . . . .	1155,7	167,0	1322,7	4445,9	3601,2	28,8	588,4	1369,9	1164,4	551,3	1190,8
<b>Verbindlichkeiten:</b>											
Täglich { Privatkuthaben . . . . .	515,4	61,8	576,7	476,2	385,7	40,1	819,2	126,1	107,2	103,1	222,7
{ Oeffentl. Guthaben . . . . .				196,9	159,5	8,3	169,6	73,7	62,6	513,9	1110,0
Summe	515,4	61,8	576,7	673,1	545,2	48,4	988,8	199,8	169,8	617,0	1332,7
Sonstige Verbindlichkeiten . . . . .	51,5	64,2	115,7	103,6	83,9	0,7	14,8	334,2	284,1	493,9	1066,8
Summe der Passiva	1913,1	410,8	2323,9	5447,6	4412,5	95,5	1951,1	2124,2	1805,5	1717,2	3709,1
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	185,7	55,1	240,8	554,1	448,8	21,7	443,3	189,1	160,7	482,2	1041,6
<b>Deckung:</b>	0/0	0/0	0/0	0/0		0/0		0/0		0/0	
der Noten durch den ge- samten Barvorrat . . . . .	77,1	78,2	77,3	77,6		113,5		94,7		146,2	
durch Metall . . . . .	74,1	53,1	71,5	77,6		113,5		85,4		142,2	
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .	53,3	57,2	53,8	67,4		44 1/2		82,6		69,0	
<b>Zinssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . . .	5,—	—	—	3,—		5,—		4 1/3		5 1/2	—6 1/2
Marktidiskont . . . . .	3,—	—	—	3,—		4 1/8		4—4 7/16		6 1/2	—7 1/2

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20  
und 42, Jahrg. 1898 und S. 17, Jahrg. 1900.

Die Hausse vollzog sich an der New Yorker Börse hauptsächlich in Eisenbahnpapieren. Sie gab bei dem großen Besitz Europas an solchen Werten zu einem beträchtlichen Effektenrückfluß Anlaß. In Verbindung mit dem leichten Geldstande in der Union führte derselbe bald zu einer bemerkenswerten Versteifung der europäischen Devisenkurse und selbst zu Goldverschieffungen nach Frankreich. In den Ausweisen der New Yorker Banken haben diese Goldsendungen keine Spuren hinterlassen, auch haben sie den Geldmarkt in keiner Weise beunruhigt.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die zur Prüfung der Lage der Preußischen Hypotheken-Aktienbank eingesetzte staatliche Kommission hat ihre Arbeiten in der zweiten Hälfte des Januar vollständig zum Abschluß gebracht. Die Prüfung hat ergeben, daß von den insgesamt 349,5 Mill. M. betragenden Hypothekenforderungen der Bank 322,3 Mill. M. als zur Pfandbriefunterlage geeignet angesehen werden können gegenüber einem Pfandbriefumlauf von 354,4 Mill. M.; doch sind auch die restlichen Hypotheken durchaus nicht als wertlos anzusehen. Ferner ist aus den als geeignet bezeichneten Hypotheken eine Zinseneinnahme von 13,787 Mill. M. zu erwarten, während der Zinsendienst für die Pfandbriefschuld 13,6 Mill. M. erfordert. Es ist dabei allerdings nicht berücksichtigt, daß seitens der Interessenten der Deutschen Grundschuldbank möglicherweise ein Ersatzanspruch gegen die Preußische Hypotheken-Aktienbank wird geltend gemacht werden; derselbe wird aus dem Umstande hergeleitet, daß seit  $1\frac{1}{2}$  Jahren etwa  $41\frac{1}{2}$  Mill. M. erststellige Hypotheken ohne ersichtlichen Rechtsgrund aus den Beständen der ersteren entnommen und gegen minderwertige, teilweise sogar wertlose Hypotheken der letzteren umgetauscht sein sollen. Auf Grund der Prüfungsergebnisse sprach die Regierung in der Budgetkommission des preußischen Abgeordnetenhauses die Ansicht aus, daß ein Verlust der Pfandbriefgläubiger der Preußischen Hypotheken-Aktienbank nicht zu befürchten sei; auch hat sich der Landwirtschaftsminister, welchem die staatliche Aufsicht über die Hypothekenbanken in Preußen zusteht, gegen die in Aussicht genommene Reduktion der Pfandbriefzinsen ausgesprochen.

Während man die Preußische Hypotheken-Aktienbank, deren Aktienkapital allerdings zur Hälfte als verloren angesehen wird, noch zu reorganisieren hofft, hat die Generalversammlung der Deutschen Grundschuldbank vom 28. Januar zur Vermeidung des Konkurses die Liquidation beschlossen und damit die Bedingung erfüllt, von welcher die Versammlung ihrer Obligationengläubiger vom 29. Dezember (s. Chronik von 1900 S. 475) die bewilligte Zinsenstundung abhängig gemacht hatte.

Unter den obwaltenden Umständen waren die Kurse der Obliga-



tionen beider Banken im Januar bedeutend stabiler als in den Vormonaten, während die Aktien noch immer großen Schwankungen unterworfen waren.

Preußische Hypotheken-Aktien-Bank.				Deutsche Grundschuldbank.		
Datum	Aktien	4% Pfandbr.	3½% Pfandbr.	Aktien	4% Obligat.	3½% Obligat.
2./1.	53,—	83,25	79,50	20,50	52,—	52,—
15./1.	37,60	81,60	75,10	14,40	48,90	48,75
31./1.	30,—	81,90	76,—	10,60	46,10	46,—
höchster	53,—	84,90	79,50	20,50	54,50	53,—
	(2./1.)	(8./1.)	(2./1.)	(2./1.)	(4./1.)	(4./1.)
niedrigster	30,—	81,—	75,—	10,60	46,10	46,—
	(31./1.)	(12./1.)	(11./1.)	(31./1.)	(31./1.)	(31./1.)

Auch auf dem übrigen Pfandbriefmarkte hat die Aufregung bedeutend nachgelassen, mit Ausnahme der Aktien und Pfandbriefe der Pommerschen Hypotheken-Aktienbank und der Mecklenburg-Strelitzschen Hypothekenbank, über deren Geschäftsbetrieb schon seit längerer Zeit ungünstige Gerüchte im Umlauf waren.

Dagegen beschäftigte sich die öffentliche Meinung lebhaft mit Maßnahmen, welche die Wiederkehr solcher Vorkommnisse verhindern können. Die Reformvorschläge bewegten sich durchweg in der Richtung einer schärferen und obligatorischen Staatsaufsicht, ferner in einer Erweiterung der Tätigkeit der Treuhänder, die auf eine materielle Prüfung der Hypothekenbriefe ausgedehnt werden müsse. Die Budgetkommission des preußischen Abgeordnetenhauses hat eine Resolution angenommen, die Staatsregierung zu ersuchen: „1) die Staatsaufsicht bei den Hypothekenbanken insbesondere durch Ernennung von Staatskommissaren bei den einzelnen Instituten zu verschärfen; 2) nötigenfalls im Wege der Gesetzgebung die Rechte der Treuhänder im Interesse der Besitzer von Hypotheken-Pfandbriefen wirksam auszugestalten.“ Im Plenum des Abgeordnetenhauses wurde seitens der konservativen Fraktion der in seinem ersten Teil offenbar weit über das Ziel hinausschießende Antrag gestellt, diese Resolution durch folgende zu ersetzen: „Gesetzgeberische Maßnahmen in Erwägung zu ziehen, wonach die Ausgabe hypothekarisch gesicherter Inhaberpapiere in der Form von Pfandbriefen lediglich öffentlichen, nicht auf bankmäßigen Erwerb gerichteten Instituten oder Genossenschaften, eventuell mit Tilgungszwang vorbehalten wird, und gegenüber den privaten Hypothekenbanken die gesetzlich bestehende staatliche Aufsichtsbefugnis thunlichst wirksam und energischer als bisher ausgeübt wird.“ (Vergl. Chronik 1900 SS. 393, 438, 475.)

Im Zusammenhang mit diesen Vorgängen steht eine von dem preußischen Landwirtschaftsminister im Einvernehmen mit dem Reichsjustizamt erlassene Verfügung an die mit der Aufsicht betrauten Staatsorgane. Dieselbe befürwortet eine vorsichtige und einheitliche Bilanzierung der von den Hypothekenbanken zur Aufrechterhaltung der Kurse

aufgenommenen Pfandbriefe. Es sei, da gesetzliche Vorschriften nicht entgegenstehen, die Möglichkeit vorhanden, diese Pfandbriefe zu ihrem Nominalbetrage von dem Pfandbriefumlauf auf der Passivseite abzusetzen. Dadurch entstehe, sofern der Aufnahmekurs ein niedriger war, ein beträchtlicher Disagiogewinn; an dessen Stelle trete aber im Falle des Wiederverkaufs bei gleichen Zeitverhältnissen ein ebenso großer Disagioverlust. Es empfehle sich daher im Interesse einer vorsichtigen und soliden Geschäftsführung das andere, gleichfalls praktisch gehandhabte Verfahren, wonach die aufgenommenen Pfandbriefe von dem Pfandbriefumlaufe nicht abgeschrieben werden, sondern wie die im Eigenbesitz der Bank befindlichen Wertpapiere zum Kurse gemäß H.G.B. §§ 40 und 261 Ziff. 1 unter den Aktiven Aufnahme finden. Diese Verfügung, die sich allerdings direkter Vorschriften enthält, hat darum eine besondere Bedeutung, weil gerade in letzter Zeit bei vielen Hypothekenbanken die Aufnahme von Pfandbriefen zu niedrigen Kursen einen großen Umfang angenommen hat, aus der sich doch erst dann definitiv ein Gewinn ergibt, wenn ein Wiederverkauf zu höheren Kursen gelungen ist.

Der Reichsanzeiger veröffentlicht unter dem 1. Februar das Verzeichnis derjenigen Personen und Firmen, welche am 1. Januar 1901 in das Börsenregister eingetragen waren. Im ganzen Reiche betragen die Eintragungen für Waren 197, für Wertpapiere 390. Von ersteren entfielen allein 163 auf Hamburg, 25 auf Magdeburg, von letzteren 163 auf Berlin, 125 auf Hamburg, 17 auf Köln, 15 auf Frankfurt a. M. Eintragungen für Waren bestanden am 1. Januar an 8, für Wertpapiere an 44 Orten.

Angesichts des schon oft beklagten Mangels an 10-Markstücken hatte am 17. November 1900 der Präsident des deutschen Handelstages an sämtliche im Deutschen Reiche bestehenden Handelskammern und kaufmännischen Korporationen die Aufforderung gerichtet, sich darüber zu äußern, ob in ihren Bezirken ein solcher Mangel bestehe, und gleichzeitig auch Wünsche betreffend die Schaffung einer Münze zwischen den 50- und den 10-Pfennigstücken und über die Größe des 50-Pfennigstückes mitzuteilen. Bis Ende Januar hatten von den am Anfang des Jahres vorhandenen 151 Handelskammern und kaufmännischen Korporationen 39 Berichte eingesandt, die fast alle den Mangel an 10-Markstücken bestätigten; die Frage nach dem Bedürfnisse einer Münze zwischen 10 und 50 Pfg. dagegen wurde von verschiedenen Seiten entschieden verneint. Der Möglichkeit, das 10-Pfennigstück mit dem 50-Pfennigstück zu verwechseln, würde nach der Ansicht mancher Handelskammer durch kleinere, eventuell dickere Ausprägung des letzteren vorzubeugen sein.

Am 1. Januar 1901 ist in England ein neues Gesetz über die Gesellschaften einschließlich der Aktiengesellschaften, die „Companies Act 1900“ (vom 8. August 1900) in Kraft getreten. Sie dient zur Ergänzung der durch eine ganze Anzahl späterer Gesetze erweiterten und abgeänderten Companies Act vom 7. August 1862.



Die Oesterreichisch-ungarische Bank hat im Januar ein Communiqué erlassen, in welchem sie den „zeitweiligen“ Rückfluß von Silber zu erklären sucht, welcher ihren Bestand an Silberkurant- und Teilmünzen bis zum 15. d. M. auf 241,5 Mill. K. und bis zum 31. weiter auf 245,4 Mill. K. erhöhte. Sie führt denselben in erster Linie auf den Beitritt der Postverwaltung und der ungarischen Staatseisenbahnen zu ihrem Giroverkehr zurück. Auch die „unheimliche Geschäftsstille“ trage viel dazu bei, daß Silbergulden und Einkronenstücke in die Kassen der Bank kommen, während der Verkehr das bequeme Papiergeld zurückhält. Eine Inkurssetzung von Kronenstücken seitens der Staatskassen könne nur zum kleinsten Teile dazu beigetragen haben. Allerdings sei aber an der Bewegung die im Vorjahre vollzogene Ausgabe von 64 Mill. K. in Fünfkronenstücken mit beteiligt, die vielfach an Stelle der Ein-Kronen-Teilmünzen namentlich zu Lohnzahlungen verwendet werden. Auch sei zu berücksichtigen, daß die Bank jetzt auch ihre zur Zeit 8 Mill. K. betragenden Teilmünzen aller Art, nicht nur wie früher das Kurantsilber in ihren Metallschatz einbeziehe. Bei Berücksichtigung dieses letzteren Umstandes ergebe sich sogar ein um 16 bezw. 17 Mill. K. geringerer Silberbestand als durchschnittlich in den Jahren 1898 und 1899.

Das neue Statut der Bank von Spanien hat die Genehmigung der Kammer gefunden.

Blättermeldungen zufolge beabsichtigt die portugiesische Regierung eine Erhöhung des Notenkontingents der Bank von Portugal von 72000 auf 90000 Kontos de reis und eine Vermehrung des Aktienkapitals von 13500 auf 18000 Kontos. Die Metallreserve soll in zinstragenden Papieren, namentlich englischen Konsols, angelegt werden. Ferner will nach der Frankfurter Zeitung die Regierung das bis zum 13. September 1900 dem Banco Nacional Ultramarino für die Kolonien zustehende und bis zum 30. April 1901 einstweilen verlängerte Notenprivilegium an eine oder mehrere Banken weiter vergeben, wobei die genannte Bank das Vorrecht haben soll. Die Bedingungen bestehen in dem Vorhandensein eines Aktienkapitals von 4000 Kontos, welches in Jahresfrist auf 5000 zu erhöhen und erforderlichenfalls nach und nach auf 12000 Kontos zu bringen ist. Die privilegierte Bank muß in den Kolonien für den Staat Zahlungen annehmen und bis zur Höhe seines Guthabens leisten; sie muß ihm ferner auf die Dauer des Privilegs ein zinsfreies Darlehen von 1200 Kontos gewähren, welches ausschließlich für die Kolonien zu verwenden ist. Auch nimmt der Staat am Reingewinn teil, der ihm, soweit er eine 8-proz. Dividende übersteigt, zur Hälfte zufällt. Sein Anteil darf nie weniger als  $\frac{1}{4}$  Proz. des Notenumlaufs betragen, sofern er 3000 Kontos nicht überschreitet, während für je weitere 500 Kontos diese Quote um  $\frac{1}{16}$  erhöht wird.

In Brasilien haben Ende Januar zwei weitere Banken (in Bahia) falliert. (Vgl. Chronik 1900, S. 395.)

### 3. Statistik.

## Goldbewegung und Goldproduktion Deutschlands.

### a) Nach dem Gewicht in Kilogramm.

Jahr	Goldeinfuhr <sup>1)</sup> in den freien Verkehr				Gold <sup>2)</sup> - produk- tion in Deutsch- land	Goldausfuhr <sup>1)</sup> aus dem freien Verkehr		
	gemünzt	roh, in Barren u. Bruch	als Paga- ment	zusammen		ge- münzt	roh, in Barren u. Bruch	zusammen
1872	6 500	6 950	—	13 450	328	11 500	27 200	38 700
1873	83 500	47 500	—	131 000	315	50	19 500	19 550
1874	1 000	5 500	—	6 500	365	4 000	9 000	13 000
1875	2 950	2 950	—	5 900	332	450	9 150	9 600
1876	28 000	3 500	—	31 500	281	1 000	7 000	8 000
1877	26 500	500	—	27 000	308	11 000	6 000	17 000
1878	60 500	2 000	—	62 500	378	—	500	500
1879	28 500	3 500	—	32 000	467	—	2 000	2 000
1880	5 424	2 601	—	8 025	463	6 196	5 058	11 254
1881	4 883	660	—	5 543	381	13 325	4 358	17 683
1882	9 935	1 342	—	11 277	376	12 042	3 213	15 255
1883	6 794	1 374	—	8 168	457	10 554	2 705	13 259
1884	4 407	2 649	—	7 056	555	8 340	3 434	11 774
1885	13 807	2 857	1820	18 484	1378	5 905	3 469	9 374
1886	5 507	11 897	2959	20 363	1473	4 936	2 922	7 858
1887	14 082	7 251	3580	24 913	1753	2 609	2 889	5 498
1888	20 445	29 843	4255	54 543	1793	29 864	8 671	38 535
1889	23 843	2 324	6625	32 792	1717	18 000	2 599	20 599
1890	32 542	7 323	3653	43 518	2277	13 578	2 712	16 290
1891	58 072	27 164	4519	89 755	2427	40 823	6 859	47 682
1892	44 804	23 827	4814	73 445	2549	47 881	10 647	58 528
1893	25 636	27 266	5707	58 609	2547	34 648	5 250	39 898
1894	80 429	37 058	6499	123 986	3199	17 345	3 514	20 859
1895	19 949	17 075	4641	41 665	3547	24 738	7 262	32 000
1896	37 507	45 417	4159	87 083	2487	40 095	34 747	74 842
1897	22 914	34 991	3451	61 356	2781	11 385	32 312	43 697
1898	60 355	62 937	5083	128 375	2847	82 992	4 851	87 843
1899	50 769	51 539	4168	106 476	—	48 594	4 850	53 444
1900	54 859	37 094	4292	96 245	—	39 072	5 587	44 659

1) Vom Jahre 1880 ab nach der amtlichen Statistik des Deutschen Reichs. Bis dahin sind die Nachweise der Ein- und Ausfuhr ziemlich unvollständig; zuverlässig sind sie seit Einführung der statistischen Gebühr, d. h. seit 1880.

2) Nach der amtlichen Statistik des Deutschen Reichs; die Produktion von Luxemburg ist mit einbegriffen. Die Angaben für die Jahre 1899 und 1900 liegen noch nicht vor.

Vorstehende Uebersicht haben wir, abweichend von dem bisher von den Statistikern beobachteten Verfahren, zum ersten Male nach neuen Gesichtspunkten aufgestellt, indem wir auch auf das sogenannte Pagament Rücksicht nahmen. Darunter ist ein aus Bruchgold und Bruchsilber zusammengeschmolzenes Mischmetall zu verstehen, das, in der Hauptsache aus alten Kirchengefäßen herrührend, meist aus katholischen Ländern, aus Italien, Oesterreich, zum Teil auch der Schweiz in großen Posten nach Deutschland kommt. Die Ausfuhr von Pagament ist ganz belanglos. Auf die Wichtigkeit desselben für die Statistik der deutschen Goldbewegungen ist vom Reichsbankpräsidenten Dr. Koch im Reichstage wiederholt und auch von seinem Kommissar in der Sitzung vom 28. April 1899 aufmerksam gemacht worden. Nach den in den „Monatsheften der Statistik des Deutschen Reiches“ veröffentlichten Daten über die der Wertberechnung der ein- und ausgeführten Edelmetalle zu Grunde gelegten Einheitspreise für Gold und Silber, sowie über die Gewichtsmenge und den Wert des eingeführten Pagaments läßt sich das darin enthaltene Gold ohne Schwierigkeiten errechnen. Das eingeführte Pagament wird seit 1885 nachgewiesen.



b) nach dem Werte in 1000 Mark.

Jahr	Goldeinfuhr in den freien Verkehr				Goldausfuhr aus dem freien Verkehr			Mehr-		Goldpro- duktion in Deutsch- land
	ge- münzt	roh, in Barren u. Bruch	als Paga- ment	Zu- sammen	ge- münzt	roh, in Barren u. Bruch	Zu- sammen	Einfuhr	Ausfuhr	
1872			—	35 280			101 880	—	66 600	894
1873			—	354 000			52 935	301 065	—	855
1874			—	17 550			35 100	—	17 550	999
1875			—	15 400			28 000	—	12 600	923
1876			—	88 200			22 400	65 800	—	785
1877			—	73 000			46 500	26 500	—	858
1878			—	168 600			1 400	167 200	—	1 056
1879			—	86 800			5 600	81 200	—	1 302
1880	13 600	7 250	—	20 850	15 563	14 120	29 683	—	8 833	1 292
1881	12 240	1 838	—	14 078	33 477	12 168	45 645	—	31 567	1 063
1882	24 905	3 736	—	28 641	30 255	8 971	39 226	—	10 585	1 051
1883	17 026	3 828	—	20 854	26 523	7 536	34 059	—	13 205	1 278
1884	11 044	7 380	—	18 424	20 959	9 567	30 526	—	12 102	1 551
1885	34 600	7 951	5 065	47 616	14 839	9 689	24 528	23 088	—	3 855
1886	13 784	33 074	8 226	55 084	12 389	8 152	20 541	34 543	—	4 112
1887	35 261	20 172	9 959	65 392	6 546	8 055	14 601	50 791	—	4 894
1888	51 194	83 023	11 838	146 055	74 929	24 175	99 104	46 951	—	5 003
1889	59 698	6 465	18 431	84 594	45 166	7 246	52 412	32 182	—	4 794
1890	81 479	20 373	13 605	115 457	34 070	7 561	41 631	73 826	—	6 335
1891	145 401	75 570	12 571	233 542	102 433	19 123	121 556	111 986	—	6 760
1892	112 180	66 287	13 393	191 860	120 143	29 684	149 827	42 033	—	7 094
1893	64 187	75 854	15 876	155 917	86 939	14 637	101 576	54 341	—	7 086
1894	201 378	103 095	18 080	322 553	43 522	9 797	53 319	269 234	—	8 916
1895	49 948	47 503	12 912	110 363	62 073	20 246	82 319	28 044	—	9 878
1896	93 910	126 350	11 571	231 831	100 606	96 875	197 481	34 350	—	6 916
1897	57 372	97 345	9 600	164 317	28 567	90 086	118 653	45 664	—	7 737
1898	151 117	175 091	14 141	340 349	208 244	13 525	221 769	118 580	—	7 913
1899	127 481	143 794	11 631	282 906	122 194	13 551	135 745	147 161	—	
1900	137 751	103 492	11 974	253 217	98 250	15 610	113 860	139 357	—	

#### IV. Kleingewerbe.

In Altenburg haben die städtischen Behörden beschlossen, die Wanderlager mit einer wöchentlichen Steuer von 85 M. und die Wanderversteigerungen mit einer täglichen Steuer von 85 M. zu treffen. —

Das bayerische Ministerium des Innern hat an die ihm unterstellten Behörden die Aufforderung gerichtet, den Auswüchsen des Hausierhandels, innerhalb des Rahmens der gesetzlichen Bestimmungen, mit allem Nachdruck entgegenzutreten. —

Der Handelsminister hat, wie die „D. Tageszeitung“ mitteilt, angeordnet, daß jenen freien Innungen, bei denen die Bildung eines Gesellenausschusses thatsächlich nicht möglich gewesen ist, die Ermächtigung zur Abnahme von Prüfungen erteilt wird, sofern zwei Drittel der Handwerker im Bezirke der Innung Mitglieder der Innung sind. Die Erteilung der Ermächtigung bedarf in jedem Falle der Zustimmung der Aufsichtsbehörde.

## V. Arbeiterverhältnisse.

### 1. Gesetzgebung.

Da gegenwärtig im Deutschen Reiche die Ausdehnung von Bestimmungen des Arbeiterschutzes auf das Gastwirtsgewerbe erwogen wird, so wird die Mitteilung der folgenden, in einer Petition Münchner Kellnerinnen an den Reichstag aufgestellten Forderungen interessieren:

„1. Ist eine tägliche ununterbrochene Mindest-Ruhezeit von 10 Stunden festzusetzen. 2. Jeden zweiten Sonntag ist Gelegenheit zum Besuch des Gottesdienstes zu geben. 3. In jeder Woche ist ein voller Ruhetag von 24 Stunden zu gewähren, und zwar von einem Morgen bis zum anderen. Die Aushilfe hat der Wirt zu bezahlen. 4. Jede Kellnerin hat eine 2jährige Lehrzeit zu leisten (als Biermädchen etc.). Für den Lehrvertrag gelten die Bestimmungen der Gewerbeordnung. In der Lehrzeit hat das Wasser- oder Biermädchen, wo der Fortbildungsschulzwang eingeführt ist, die Fortbildungsschule zu besuchen. 5. Mädchen unter 16 Jahren dürfen im Gastwirtsgewerbe überhaupt nicht angestellt werden. 6. Mädchen von 16–18 Jahren dürfen nicht länger als bis 10 Uhr abends und nicht vor 6 Uhr Morgens beschäftigt werden. 7. Ueberschreitungen der gesetzlichen Arbeitszeit sind an höchstens 30 Tagen im Jahre (Carneval) zulässig. 8. Der Verein bittet den Reichstag um Ausdehnung der Gewerbeinspektion auf das Wirtshausgewerbe.“ —

Die französische Deputiertenkammer hat einen Gesetzentwurf angenommen, der bezweckt, die private Arbeitsnachweisung allmählich abzuschaffen und die Arbeitsvermittlung gesetzlich zu regeln. Danach dürfen Konzessionen zur Errichtung von privaten Arbeitsvermittlungsbureaus nicht mehr ausgegeben werden. Gemeinden, Gewerk-, Unternehmer- und Unterstützungsvereine, die unentgeltliche Arbeitsvermittlungsstellen errichten wollen, bedürfen dazu keiner Autorisation. Die Bürgermeisterei jeder Gemeinde muß ein Verzeichnis aller Stellengesuche und offenen Stellen auflegen. Binnen 5 Jahren können die bisherigen privaten Arbeitsvermittlungsstellen gegen eine Entschädigung eingezogen werden; nach 5 Jahren hat eine Aufhebung ohne Entschädigung zu erfolgen. —

Die „nationalistische“ Mehrheit des Pariser Gemeinderates hat durchgesetzt, daß derselbe ablehnte, die Subvention von 110 000 frcs., die die Stadt bisher der Arbeiterbörse zugebilligt hatte, weiter zu zahlen. —

In Spanien ist ein neues Arbeiterschutzgesetz in Kraft getreten, das die folgenden Bestimmungen enthält. Kinder unter 9 Jahren dürfen in industriellen Betrieben gar nicht beschäftigt werden; Kinder, die nicht lesen noch schreiben können, dürfen erst mit dem 10. Jahre in einen industriellen Betrieb aufgenommen werden. Kinder unter 14 Jahren dürfen in industriellen Betrieben höchstens 6 Stunden, in kaufmännischen höchstens 8 — und niemals nachts — beschäftigt werden. Endlich jugendliche Personen von 14–16 Jahren dürfen nachts nicht länger als 8 Stunden und wöchentlich nicht länger als 66 Stunden beschäftigt werden. —

In Rußland ist von einer vom Finanzministerium eingesetzten



Kommission ein Gesetzentwurf betr. Einführung der obligatorischen Unfallversicherung, der für eine Reihe von Industrien Giltigkeit haben soll, ausgearbeitet worden. —

Seit Beginn des Jahres 1901 ist in Neusüd wales ein Gesetz in Geltung, das jeder unbescholtenen Person im Alter von mehr als 65 Jahren, die während 25 Jahren sich in der Kolonie aufgehalten hat, eine Rente von 520 M. pro Jahr zusichert. Wenn Mann und Frau gleichzeitig rentenberechtigt sind, so erhalten sie zusammen 780 M. Auch findet, bei Privateinkommen des Rentenberechtigten, eine Verkürzung der Rentensumme statt.

## 2. Thatsächliches.

Ein Kongreß von Delegierten der deutschen Bergarbeiter aller Richtungen hat die folgenden Forderungen formuliert:

- 1) Achtstündige Schicht bei unterirdischer Arbeit.
- 2) Verbot der unterirdischen Arbeit von jungen Personen unter 16 Jahren.
- 3) Verbot der Frauenarbeit in Gruben.

4) Obligatorische Errichtung von Arbeiterausschüssen.

5) Durchgreifende Reform des Knappschaftswesens. —

Die „T. Rundschau“ stellt nach dem 4. Vierteljahrsheft der Statistik des Deutschen Reichs für 1900 die Zahl der Zuwiderhandlungen gegen die Arbeiterschutzbestimmungen zusammen.

Danach betrugen die

	1894	1895	1896	1897	1898	1899
Bestrafungen aus § 146 <sup>1</sup> der Gewerbeordnung (Löhnung der Arbeiter) . . . . .	113	122	66	96	116	78
Bestrafungen aus § 146 <sup>3</sup> (Beschäftigung von Arbeiterinnen und Jugendlichen) . . . . .	891	837	985	944	933	1077
Bestrafungen aus § 146 <sup>8</sup> (Verbotene Eintrag. eines Merkmals in das Arbeitsbuch) . . . . .	10	14	6	8	7	7
Bestrafungen aus § 146a (Sonntagsruhe in Handel und Industrie) . . . . .	5698	6723	8178	7823	6856	5994
Bestrafungen aus § 147 (Konzessionspflicht, Sicherheitsvorrichtungen u. s. w. bei gewerblichen Anlagen) . . . . .	7336	8399	9233	10585	10680	10500

Eine Statistik der schwedischen Gewerkvereine hat ergeben, daß die Nationalföderation der schwedischen Gewerkvereine 700 Gewerkvereine mit 40 000 Mitgliedern umfaßt; dazu kommen noch einige kleinere Föderationen mit etwa 20 000 Mitgliedern. —

Aus der „Labour Gazette“ entnimmt die „S. Praxis“ eine vorläufige Uebersicht über die Arbeitskämpfe des Jahres 1900. Der Bericht der „Labour Gazette“ beginnt mit der Erklärung: „Das Jahr 1900 war verhältnismäßig frei von Arbeitskämpfen. Ihre Gesamtdauer in Arbeitstagen wird auf 3 785 000 geschätzt. Diese Summe ist zwar höher

als die im Vorjahre (2516416), aber erheblich geringer als der Durchschnitt für die Jahre 1893—1899 (11 193 790 Arbeitstage). Hauptsächlich ist dies das Ergebnis des Fehlens irgendwelchen allgemeinen Ausstandes von langer Dauer.“

Die Zahl der Arbeiter, heißt es dann weiter, die im Jahre 1900 mit Ausständen zu thun hatten, betrug 184 000 (2,4 Proz. der gesamten Arbeiterschaft); aber die hierdurch verlorene Arbeitszeit betrug im Vergleich mit der jährlichen Arbeitszeit der ganzen gewerblichen Bevölkerung weniger als  $\frac{1}{2}$  Tag pro Kopf! Günstig für die Arbeiter waren 29,1 Proz. der Arbeitskämpfe, günstig für die Arbeitgeber 19,1 Proz., unentschieden 12 Proz., und endlich durch beiderseitigen Kompromiß endeten 39,8 Proz. Die große Mehrzahl der Ausstände fand ihre Beendigung durch direkte Verhandlung der beiden Parteien. Nur 26 Strikes und Aussperrungen wurden durch Einigungsämter und Schiedsgerichte beigelegt!

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind im Deutschen Reiche vom 1. April 1900 bis zum Schlusse des Monats Dezember 1900 folgende Einnahmen, einschließlich der kreditierten Beträge, an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 375 671 732 M. (gegen das Vorjahr + 5 153 256 M.), Tabaksteuer 8 951 453 M. (+ 204 874 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 95 903 595 M. (+ 10 640 226 M.), Salzsteuer 37 591 022 M. (+ 176 242 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 5 960 968 M. (+ 1 116 182 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 102 348 190 M. (— 1 211 501 M.), Brennsteuer — 1 515 035 M. (— 106 594 M.), Brausteuern 24 108 209 M. (+ 653 608 M.), Uebergangsabgabe von Bier 3 114 861 M. (+ 41 036 M.), Summe 652 134 995 M. (+ 16 667 329 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 17 000 379 M. (+ 297 1886 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 10 525 773 M. (— 494 505 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 3 434 512 M. (+ 283 449 M.), Staatslotterien 12 332 745 M. (+ 1 425 381 M.), d) Schiffsfrachtturkunden 438 135 M. (+ 438 135 M.), Spielkartenstempel 1 144 606 M. (+ 25 171 M.), Wechselstempelsteuer 9 732 257 M. (+ 911 076 M.), Post- und Telegraphenverwaltung 296 414 566 M. (+ 16 776 291 M.), Reichseisenbahn-Verwaltung 69 252 000 M. (+ 3 383 000 M.). — Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 339 689 965 M. (+ 5 479 127 M.), Tabaksteuer 9 404 024 M. (— 120 180 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 94 497 958 M. (+ 18 025 623 M.), Salzsteuer 35 177 980 M. (+ 805 277 M.), Maischbottich- u. Branntweinmaterialsteuer 7 823 486 M. (+ 631 232 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 84 483 346 M. (— 1 853 566 M.), Brennsteuer — 1 515 035 M. (— 106 594 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 23 133 933 M.



(+ 589 223 M.), Summe 592 695 657 M. (+ 23 450 142 M.). — Spielkartenstempel 1 071 566 M. (+ 51 096 M.).

Dem Deutschen Reichstage ist der nachstehende Entwurf eines Gesetzes wegen Versorgung der Teilnehmer an der ostasiatischen Expedition und ihrer Hinterbliebenen zugegangen:

§ 1. Auf die Versorgung der Teilnehmer an der ostasiatischen Expedition sowie auf die Versorgung der Hinterbliebenen dieser Personen finden die Vorschriften des Abschnitts II und des § 25 des Schutztruppengesetzes vom 7./18. Juli 1896 (Reichs-Gesetzbl. S. 653) mit den in den folgenden Paragraphen enthaltenen Maßgaben entsprechende Anwendung. Die gleichen Vorschriften gelten auch für die in Ostasien zur Zeit der Expedition verwendeten Angehörigen der Kaiserlichen Marine und Beamten der Verwaltung des Schutzgebietes Kiautschou sowie für deren Hinterbliebene.

§ 2. Für die Unterbeamten gilt als pensionsfähiges Dienst Einkommen im Sinne des § 7 des Schutztruppengesetzes bei einem pensionsfähigen Friedensdienst Einkommen von jährlich mehr als 1200 M. das der Feldwebel, bei einem pensionsfähigen Friedensdienst Einkommen von jährlich 1200 M. und weniger das der Unteroffiziere.

§ 3. Der Lauf der in den §§ 12 und 16 des Schutztruppengesetzes vorgesehenen Fristen beginnt für die Teilnehmer an der ostasiatischen Expedition (§ 1 Absatz 1) mit dem Aufhören der Teilnehmerschaft, für die außerdem in Ostasien zur Zeit der Expedition verwendeten Angehörigen der Kaiserlichen Marine und Beamten der Verwaltung des Schutzgebietes Kiautschou (§ 1 Absatz 2) mit der Rückkehr in die Heimat oder dem im Auslande erfolgten Ausscheiden aus dem Dienste, spätestens aber mit der Beendigung der Expedition.

§ 4. Sind bei Anwendung des § 13 des Schutztruppengesetzes die Pensionsgebührrnisse höher als das zuständige Gehalt, so wird der Betrag der ersteren gewährt.

§ 5. Auf den nach § 15 des Schutztruppengesetzes zu zahlenden Betrag des Sterbemonats- und des Gnadenvierteljahrsgehalts kommt eine nach reglementarischen Vorschriften zuständige Gnadenunterstützung in Anrechnung.

§ 6. Zu den Beihilfen, welche nach den §§ 5 und 16 des Schutztruppengesetzes den Hinterbliebenen der im § 1 bezeichneten Personen zustehen, erhalten an jährlichen Zuschüssen:

die Witwe eines Generals (Admirals)	500 M.
die Witwe eines Stabsoffiziers	400 „
die Witwe eines Hauptmanns (Kapitänleutnants), Subalternoffiziers oder Deckoffiziers	300 „
die Witwe eines Feldwebels oder eines Unterarztes	428 „
die Witwe eines Sergeanten oder eines Unteroffiziers	348 „
die Witwe eines Gemeinen	270 „
jedes vaterlose Kind eines Offiziers oder Deckoffiziers	50 „
jedes elternlose Kind eines Offiziers oder Deckoffiziers	75 „
jedes vaterlose Kind eines Soldaten vom Feldwebel abwärts	42 „
jedes elternlose Kind eines solchen Soldaten	60 „
der Vater oder Großvater und die Mutter oder Großmutter eines Offiziers oder Deckoffiziers	je 300 „
der Vater oder Großvater und die Mutter oder Großmutter eines Soldaten vom Feldwebel abwärts	je 124 „

§ 7. Die Zuschüsse (§ 6) sind insoweit nicht gewährbar, als die Gesamtbezüge der Hinterbliebenen an Witwen- und Wiasengeld, Beihilfen und Zuschüssen den von dem Verstorbenen erdienten Betrag an Pension und Pensionserhöhung (§§ 7, 8, 9 und 25 des Schutztruppengesetzes) übersteigen würden.

§ 8. Auf die Hinterbliebenen von Beamten finden die vorstehenden Bestimmungen gleichmäßig Anwendung. Die denselben zustehenden Beträge sind im Sinne der Bestimmungen der §§ 56 und 95 des Militärpensionsgesetzes vom 27. Juni 1871 mit der Maßgabe zu ermitteln, daß den Hinterbliebenen von Unterbeamten mit einem pensionsfähigen Friedensdienst Einkommen von jährlich mehr

als 1200 M. die Sätze für die Hinterbliebenen eines Feldwebels und den Hinterbliebenen von Unterbeamten mit einem pensionsfähigen Friedensdienstinkommen von jährlich 1200 M. und weniger die Sätze für die Hinterbliebenen eines Unteroffiziers zustehen.

§ 9. Oberste Verwaltungs- oder Reichsbehörde im Sinne der Pensionsgesetze ist hinsichtlich der Angehörigen der Marine und hinsichtlich der Beamten der Verwaltung des Schutzgebietes Kiautschou der Reichskanzler (Reichsmarineamt), im übrigen das preußische Kriegsministerium.

§ 10. Diesem Gesetze wird rückwirkende Kraft beigelegt.

Der preußische Staatshaushalt vom 1. April 1901 bis 1902 schließt mit einer Einnahmesumme von 2649 014 606 M. ab, denen 2431 482 808 M. im Ordinarium und 217 531 804 M. im Extraordinarium oder zusammen 2649 014 606 M. gegenüberstehen. Mit dem Vorjahre verglichen ergeben diese Ziffern bei den Einnahmen einen Mehrbetrag von 176 748 573 M. und bei den Ausgaben einen solchen von gleicher Höhe, der sich mit 125 406 051 M. auf das Ordinarium und mit 51 342 522 M. auf das Extraordinarium verteilt. Bei den staatlichen Betriebsverwaltungen ist im Ordinarium ein Mehrüberschuß von 58 767 362 M. veranschlagt, der sich aus Mehrüberschüssen von 59 862 812 M. und Minderüberschüssen von 1 095 450 M. zusammensetzt. An den Mehrüberschüssen ist die Eisenbahnverwaltung, deren Einnahmen um 77 058 026 M. höher veranschlagt sind, mit 29 575 500 M. beteiligt. Bei der Verwaltung der direkten Steuern ist ein Mehrüberschuß von 14 457 000 M., bei der Bergwerks-, Hütten- und Salinenverwaltung ein solcher von 8 546 032 M. und bei den indirekten Steuern ein solcher von 3 755 500 M. angesetzt. Bei der Forstverwaltung ist ein Mehrüberschuß von 3 376 000 M. zu erwarten. Außerdem zeigt der Stand der Minderüberschüsse und der Einnahmen der eigentlichen Staatsverwaltungen folgendes Bild. Von den Minderüberschüssen entfallen 244 950 M. auf die Domänenverwaltung, bei der namentlich eine Mindereinnahme von 205 451 M. an Ertrag von Domänenvorwerken veranschlagt ist. Ein Minderüberschuß von 525 100 M. ergibt sich ferner bei der Lotterieverwaltung infolge einer durch die Erhöhung der Reichsstempelabgabe notwendig gewordenen anderweitigen Gestaltung des Lotterietables. Endlich ist bei dem Seehandlungsinstitut auf Grund der Durchschnittsberechnung ein Minderüberschuß von 325 400 M. in Ansatz gebracht. Die Dotationen und die allgemeine Finanzverwaltung weisen im Ordinarium einen Minderbedarf von 6 520 387 M. auf, der sich aus einem Minderbedarf von 7 825 874 M. und einem Mehrbedarf von 1 332 487 M. zusammensetzt. Bei der Verwaltung der öffentlichen Schuld berechnet sich der veranschlagte Mehrbedarf auf 1 327 987 M. Den Mehrausgaben von insgesamt 1 519 163 M. zur Verzinsung neu begebener Anleihen, für Schatzanweisungen und zur Tilgung der Staatsschuld etc. stehen Minderausgaben von zusammen 184 676 M. hauptsächlich zur Verzinsung der  $3\frac{1}{2}$ - (vormals 4-)proz. konsolidierten Anleihe, der Aktien und Obligationen verstaatlichter Eisenbahnen, sowie an Verwaltungskosten gegenüber. Bei der allgemeinen Finanzverwaltung ergibt sich ein Minderbedarf von 7 852 874 M. Den bezüglichlichen Ansätzen in dem Entwurfe zum Reichshaushaltsetat für 1901 entsprechend, sind die Ueberweisungen



vom Reiche um 34 687 230 M., der Matrikularbeitrag dagegen nur um 28 052 731 M. höher eingestellt. Von Mehreinnahmen kommen ferner in Betracht 996 000 M. bei dem ehemaligen Staatsschatz, 72 000 M. Rückzahlungen etc. auf Ausgaben zur Förderung des Baues von Kleinbahnen und 75 281 M. Rückzahlungen auf Baudarlehen zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse der Arbeiter etc. Eine Minderausgabe von 67 500 M. tritt dadurch ein, daß die Beihilfe für die Stadt Königsberg i. Pr. zur Verzinsung und Tilgung der städtischen Kriegsschuld mit dem 1. Januar 1901 in Wegfall gekommen ist. Bei den eigentlichen Staatsverwaltungen ist die Einnahme um insgesamt 10 385 216 M. höher veranschlagt. Hervorzuheben ist eine Mehreinnahme von 6 627 216 M. an Kosten und Geldstrafen bei der Justizverwaltung. Darunter befinden sich jedoch 4 243 700 M. den Gerichtsvollziehern überlassene bare Auslagen aus Parteaufträgen, denen eine gleich hohe Mehrausgabe gegenübersteht, so daß die wirkliche Mehreinnahme an Kosten und Geldstrafen nur 2 283 516 M. beträgt. Außerdem sind bei der Justizverwaltung 208 664 M. Gebühren der Gerichtsvollzieher für die Ausrichtung von Parteaufträgen und 1 049 000 M. aus der Beschäftigung der Gefangenen mehr in Ansatz gebracht. Ferner ist bei der allgemeinen Bauverwaltung eine Mehreinnahme von 190 000 M. an Beiträgen zur Unterhaltung der Land- und Wasserstraßen und von 600 000 M. an Verkehrsabgaben vorgesehen. Bei der Handels- und Gewerbeverwaltung sind an Einnahme aus der Nutzung der Bernsteinwerke 192 132 M. mehr veranschlagt, denen indessen Mehrausgaben an Verwaltungs- und Betriebskosten von 295 668 M. gegenüberstehen. Bei der Verwaltung des Innern ist eine Mindereinnahme von 557 256 M. an Beiträgen der Gemeinden zu den Kosten königlicher Polizeiverwaltungen in Ansatz gebracht. Die dauernden Ausgaben bei den eigentlichen Staatsverwaltungen erhöhen sich um 24 330 443 M. In dem Etat des Finanzministeriums sind an Mehrausgaben 597 670 M. zur Verstärkung des Bureauhilfsarbeiterfonds und des Fonds zu Diäten, Fahr- und Versetzungskosten der Regierungen, 2 000 000 M. zur weiteren Erhöhung des Civilpensionsfonds, 1 200 000 M. mehr an gesetzlichen Witwen- und Waisengeldern und 1 300 000 M. zur Erhöhung der an die Reichspostverwaltung zu zahlenden Vergütung für aversionierte Postporti und Gebührenbeträge vorgesehen. Bei der allgemeinen Bauverwaltung sind an dauernden Mehrausgaben veranschlagt: 1 174 473 M., darunter 224 900 M. Gehälter für neue Stellen für 8 Regierungs- und Bauräte, 32 Bauinspektoren etc., 456 780 M. zur Unterhaltung der Seehäfen und 188 712 M. zur Unterhaltung der Binnenhäfen. Bei der Handels- und Gewerbeverwaltung beträgt die veranschlagte dauernde Mehrausgabe 1 347 007 M. Darunter sind enthalten die schon oben erwähnten 295 668 M. an Verwaltungs- und Betriebskosten der Bernsteinwerke, ferner 806 851 M. für das gewerbliche Unterrichtswesen, denen eine Mehreinnahme bei den Unterrichtsanstalten von 131 543 M. gegenübersteht. Von den dauernden Mehrausgaben der Justizverwaltung von insgesamt 5 914 900 M. sind zunächst in Abzug zu bringen 434 700 M. für die Gerichtsvollzieher, da dieser Mehrausgabe eine gleich hohe

Mehreinnahme gegenübersteht. Von den verbleibenden Mehrausgaben sind zu erwähnen 799 186 M. Gehälter für neue Stellen für 67 Richter, 15 Staatsanwälte etc., 130 000 M. zu Kapitalien aus Anlaß der Verbesserung der Lage der Kanzleihilfen, 315 000 M. Gefängnisverwaltungskosten. Bei der Verwaltung des Innern sind an Mehrausgaben namentlich vorgesehen 1 013 942 M. für die Polizeiverwaltung in Berlin und Umgebung, 690 220 M. für die Polizeiverwaltung in den Provinzen, 224 122 M. für die Landgendarmarie, 651 071 M. allgemeine Ausgaben im Interesse der Polizei, darunter 496 000 M. für die Fürsorge-Erziehung Minderjähriger infolge des Gesetzes vom 2. Juli 1890. Bei der landwirtschaftlichen Verwaltung sind in den dauernden Mehrausgaben von insgesamt 1 040 860 M. insbesondere enthalten: 612 855 M. für die Generalkommissionen, darunter 83 170 M. für neue Stellen für 20 Vermessungsbeamte etc., 385 195 M. zu Diäten für Landmesser, 45 800 M. zu fixierten Bureaukosten, Entschädigungen der Spezialkommissare, 60 750 M. zu fixierten Amtskosten, Entschädigungen der Vermessungsbeamten, ferner 57 430 M. für die landwirtschaftlichen Lehranstalten und 220 530 M. zu Landesmeliorationen.

Aus dem Gebiete der Ausgabewirtschaft, deren Ergebnisse hier nicht insgesamt wiedergegeben werden können, sollen vor allem noch die Aufwendungen für Kultus und Unterricht Platz finden. Von den dauernden Mehrausgaben bei der Verwaltung der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten im Gesamtbetrage von 5 556 583 M. sind zu erwähnen: 468 817 M. für die Universitäten, 665 403 M. für die höheren Lehranstalten, 3 190 569 M. für das Elementarunterrichtswesen, darunter 160 000 M. behufs allgemeiner Erleichterung der Volksschullasten, 124 000 M. zu Beihilfen an Schulverbände wegen Unvermögens für die laufenden Ausgaben der Schulunterhaltung, 280 000 M. zu Zuschüssen für die Alterszulagekassen der Volksschullehrer und -lehrerinnen, 400 000 M. zur Errichtung neuer Schulstellen, 320 000 M. zu Pensionen für Lehrer und Lehrerinnen an öffentlichen Volksschulen, 300 000 M. zu Witwen- und Waisengeldern für die Hinterbliebenen von Volksschullehrern und 150 000 M. zu Unterstützungen für Witwen und Waisen von vor dem 1. April 1900 verstorbenen Volksschullehrern, ferner 147 141 M. für das technische Unterrichtswesen und 778 393 M. für das Medizinalwesen, hauptsächlich infolge des Gesetzes vom 16. September 1899, betr. die Dienststellung des Kreisarztes etc.

Im Herrenhause hat Graf Mirbach die bereits in der vorigen Session angekündigten Anträge auf Abänderung des Ergänzungsteuergesetzes eingebracht. Sie sind in der Hauptsache dem Ziele zugewendet, den Ertragswert an Stelle des gemeinen Wertes zum Maßstabe für die Einschätzung landwirtschaftlicher Betriebe zu machen. Die Abänderung trifft zunächst § 10, der lautet:

„Bei Landwirtschafts- und Gewerbebetrieben, bei denen regelmäßige jährliche Abschlüsse stattfinden, kann bei der Berechnung und Schätzung des steuerbaren Vermögens der Vermögensstand am Schlusse des letzten Wirtschafts- oder Rechnungsjahres zu Grunde gelegt werden“.

Graf v. Mirbach beantragt, hier die Worte „Landwirtschafts- und“ zu streichen. § 11 des Ergänzungsteuergesetzes lautet:



„Bei der Veranschlagung des Wertes von Grundstücken, welche dem Betriebe der Land- oder Forstwirtschaft, der Viehzucht, dem Wein-, Obst- oder Gartenbau dienen, sind auch das lebende und tote Wirtschaftsinventar sowie die sonst zum Anlage- und Betriebskapital gehörigen Werte einschließlich der den gewerblichen Nebenbetrieben dienenden Gegenstände mit der Maßgabe zu berücksichtigen, daß Mehr- oder Minderwerte des Inventars gegenüber einem wirtschaftlich normalen Bestande in Zu- oder Abrechnung zu bringen sind. Aus den wirtschaftlichen Vorjahren noch vorhandene, zum Verkauf bestimmte Vorräte kommen als selbständige Vermögensstücke in Anrechnung.“

Graf Mirbach beantragt für diesen Absatz 1 folgenden neuen ersten Absatz:

„Bei Grundstücken, welche ganz oder überwiegend dem Betriebe der Land- oder Forstwirtschaft, der Viehzucht, dem Obst- oder Gartenbau dienen, ergibt sich deren Wert, sofern ihre Eigentümer dem Einkommensteuergesetz vom 24. Juni 1891 unterliegen, aus dem Einkommen, mit welchem sie im vorhergehenden Steuerjahre zur Einkommensteuer (Einkommensteuergesetz vom 24. Juni 1891) herangezogen wurden. Der 25-fache Betrag dieses Einkommens aus solchen Grundstücken ergibt deren steuerbaren Wert. Bei Grundstücken, deren Eigentümer dem Einkommensteuergesetze nicht unterliegen, erfolgt die Feststellung des steuerbaren Wertes nach gleichen Grundsätzen durch eine besondere Schätzung.“

Absatz 2 des § 11 der Ergänzungssteuergesetzes lautet:

„Der Wert derjenigen Grundstücke, welche einem bergbaulichen, einem Handels- oder Gewerbebetriebe gewidmet sind, ist bei der Ermittlung des dem betreffenden Betriebe dienenden Anlage- und Betriebskapitals zu berücksichtigen.“

Bei dem Kampfe der französischen Republik gegen die Kongregationen hat das Finanzministerium für die Debatte über das neue Vereinsgesetz eine Enquete wenigstens über das unbewegliche Vermögen der Kongregationen anstellen lassen. Die Hauptsumme hat rund 1100 000 000 frcs. erreicht. Die Ergebnisse über die Verteilung dieser Summen auf die einzelnen religiösen Genossenschaften sind folgende:

Jesuiten (Mutterhaus in Rom) nach dem Kataster 503 Hektare, 93 Are, 40 Centiare, Verkaufswert 48 925 480 frcs. Soeurs de Saint-Vincent de Paule (Mutterhaus in Paris, 140, Rue du Bac) 1714 Hektare, 44 Are, 77 Centiare, Verkaufswert 63 624 007 frcs. Petites Soeurs de Pauvres (Mutterhaus in Saint-Pern, Dep. Ille-et-Vilaine) 364 Ha., 50 Are, 30 Ca., Verkaufswert 27 090 020 frcs. Dames du Sacré-Coeur (Mutterhaus in Paris, Boulevard des Invalides 33), 239 Ha., 3 Are, 60 Ca., Verkaufswert 32 584 000 frcs. Frères de l'Ecole chrétienne (Mutterhaus in Paris, 27, Rue Oudinot), 1820 Ha., 59 Are, 34 Ca., Verkaufswert 85 947 035 frcs. Assumptionisten-Patres (Mutterhaus in Paris 8, Rue François 1<sup>er</sup>), 187 Ha., 85 Are, 91 Ca., Verkaufswert 3 690 830 frcs. Franziskaner gen. Minoriten (Mutterhaus in Rom), 36 Ha., 80 Are, 28 Ca., Verkaufswert 3 829 400 frcs. Missionäre des Sacré-Coeur (Mutterhaus in Issoudun), 94 Ha., 71 Are, 22 Ca., Verkaufswert 1 000 000 frcs. Zélatrices de la Sainte-Eucharistie (Mutterhaus in Paris, 60, Rue du Douai), 2 Ha., 75 Are, 53 Ca., Verkaufswert 1 500 000 frcs. In der Enquete wurde ein Unterschied zwischen den Liegenschaften gemacht, die auf den Namen der Kongregationen, und denen, die auf den Namen eines anderen Steuerträgers besteuert werden. So zahlen die Jesuiten nur für Liegenschaften im Werte von 100 000 frcs. Steuern, indes für die anderen im Werte von 48 825 480 frcs. vorgeschobene Personen als Eigentümer figurieren. Die Assumptionisten und die Patres des Sacré-Coeur besitzen nach den Steuerrollen überhaupt keine Liegenschaften, sondern sind angeblich nur die Mieter der vorgeschobenen Eigentümer, die jedoch durch Gegenbriefe von der Art des bei den Assumptionisten vorgefundenen die Assumptionisten und die Missionäre des Sacré-Coeur als die wahren Eigentümer anerkennen. Die Schulbrüder bekennen sich zum Besitze von 24 Mill., indes 62 Mill. auf andere Namen verschrieben sind. Die pflegenden Schwestern des heil. Vincent von Paula besitzen direkt für 21 $\frac{1}{2}$  Mill. und durch Mittelspersonen 42 Mill. Liegenschaften.

Das bewegliche Vermögen der Kongregationen entzieht sich jeder statistischen Feststellung und ist nicht zu ermitteln.

Das Reichsbudget Rußlands pro 1901 veranschlagt, wie „W.T.B.“ meldet, die Einnahmen, wie folgt: ordentliche 1 730 096 006 Rbl., außerordentliche 1 500 000 Rbl., aus freien Barmitteln der Reichsrente 56 886 000 Rbl., insgesamt 1 788 482 006 Rbl.; die Ausgaben: ordentliche 1 656 652 556 Rbl., außerordentliche 131 829 450 Rbl., insgesamt 1 788 482 006 Rbl.

Von den ordentlichen Ausgaben entfallen auf Zahlungen für Anleihen 274 909 743 Rbl., oberste Regierungsbehörden 3 155 401 Rbl., Heiligen Synod 23 783 809 Rbl., Hofministerium 12 715 243 Rbl., Ministerium des Auswärtigen 2 289 074 Rbl., des Krieges 324 024 871 Rbl., der Marine 93 597 666 Rbl., der Finanzen 305 833 826 Rbl., der Landwirtschaft 40 728 781 Rbl., des Innern 87 650 190 Rbl., des Unterrichts 33 076 518 Rbl., des Verkehrs 383 143 455 Rbl., der Justiz 46 227 505 Rbl., auf die Kontrolle 7 116 715 Rbl. An Einnahmen erwartet man: an direkten Steuern 127 172 905 Rbl. indirekten Steuern 652 310 800 Rbl., Zöllen 88 916 729 Rbl., Regierungsregalien 227 999 900 Rbl., aus Staatseigentum und Kapitalien 465 335 362 Rbl., Loskaufszahlungen 88 906 500 Rbl., Veräußerungen von Reichsdomänen 573 291 Rbl. Kompensation der Ausgaben der Reichsrente 72 917 197 Rbl. Die ordentlichen Einnahmen übersteigen die ordentlichen Ausgaben um 73 443 450 Rbl. Der Bericht über das Reichsbudget schließt mit folgenden Worten: Beträchtliche Ausgaben sind nötig gewesen durch die Ereignisse im äußersten Osten, welche für 1900 auf 61,9 Mill. Rbl. geschätzt werden. Diese Gesamtsumme ist als außerordentliches Budget für die Ministerien des Krieges, der Marine, des Innern, des Verkehrs eingestellt worden, um außergewöhnliche Auslagen decken zu können, welche erforderlich waren, um die Truppen des Amurgebiets und Sibiriens auf den Kriegsfuß zu stellen. Diese Summe bildet jedoch nicht die Gesamtheit der Opfer, die Rußland durch die Verwickelungen im Osten auferlegt werden. Außer diesen Ergänzungskrediten gebrauchen die Ministerien des Krieges und der Marine einen beträchtlichen Teil der ihnen durch das Normalbudget bewilligten Kredite. Die Verluste, welche die Eisenbahngesellschaft in Ostchina durch die Zerstörung eines wichtigen Teils der Eisenbahn in der Mandschurei und durch die Verzögerung des Baues dieser Linie erlitten hat, sind sehr bedeutend. Für den russischen Staat bedeuten diese Verluste notwendigerweise die Einreihung einer sehr bedeutenden Geldbewilligung unter der Rubrik: Bewilligung von Kapitalien an Eisenbahngesellschaften (82 Mill.?), die aufgezählten Ausgaben beziehen sich auch nur auf den unmittelbaren und direkten Schaden; der Kriegszustand hat außerdem nicht verfehlen können, eine unheilvolle Wirkung auf manche Gebiete des wirtschaftlichen Lebens des Landes auszuüben und große Verluste in Gebieten außerhalb des Kriegsschauplatzes herbeizuführen. Schließlich muß man auch andere mißliche Folgen in gewissem Maße auf die Ereignisse im fernen Osten zurückführen, so die gegenwärtigen Verlegenheiten des Finanzmarktes. Noch viel schwerer trifft uns der unersetzliche Verlust Hunderter tapferer Offiziere und Soldaten, die auf den Feldern Chinas einen vorzeitigen, ruhmvollen Tod fanden. Diese schmerzlichen Ereignisse haben indessen tröstliche Seiten, welche einen tiefen Eindruck nach der moralischen Seite hin ausüben müssen. Das Tröstliche an diesen Ereignissen ist, daß sie mit schlagender Klarheit die ganze Aufrichtigkeit der friedlichen Gefühle erkennbar machen, von denen der russische Monarch beseelt ist. Sein erhabenes Wort, das alle und jeden zum Frieden rief und die friedlichen Absichten Rußlands verkündete, ist ein hehres, ein christliches Werk gewesen. In dieser schwierigen Lage der chinesischen Wirren waren alle Gedanken des Oberhauptes der russischen Nation auf die Erhaltung des Friedens gerichtet. Nur der Notwendigkeit und dem Zwang, seinen Vertreter in Peking zu verteidigen und das Leben der Russen und anderer Europäer zu schützen, folgend, begann Rußland eine Reihe von militärischen Operationen, die zur Einnahme Pekings führten. Gleichwohl arbeitet Rußland an der schnellen und allgemeinen Beruhigung und der Wiederherstellung unverändert wohlwollender Beziehungen zu dem chinesischen Reich. Sobald die unmittelbaren und drängenden Aufgaben erfüllt



sind, entfernt Rußland seine Truppen aus Peking und schreitet zur Verminderung der Streitkräfte in der Mandschurei. Die Unruhen in China ließen Rußland zum ersten Mal Stunden der Erregung an der entferntesten und friedlichsten seiner Grenzen bestehen. Das Gewitter kam da zum Ausbruch, wo man es am wenigsten erwartete. Das Grollen ertönte, und fast geräuschlos und ohne Verwirrung beschützte ein furchtbares Heer von mehr als 220 000 Mann unsere Grenze, die sich über fast 10 000 km hinzieht, reinigte die Mandschurei von aufständischen Horden und befreite die in Tientsin und Peking belagerten Europäer. In der Verteidigung seiner Grenze hat Rußland in China selbst alles das erfüllt, was ihm die Pflicht als christliche Macht zur Unterdrückung des Aufstandes gebot. Nicht die Aussicht auf Vorteil, sondern das Bewußtsein der Gemeinsamkeit mit der ganzen Menschheit hat uns so handeln lassen. All dies bezeugt unwiderleglich, daß Rußland im höchsten Grade friedlich gesinnt ist. Rußland braucht keine Gefahr zu fürchten, woher sie auch immer kommen könnte. Aber unser Staat macht aus seiner Macht nicht die Elemente geheimer egoistischer Berechnungen. Der russische Kaiser ist bei seinen friedlichen Absichten ein großer christlicher Fürst, der keinem anderen Antriebe als dem seines Herzens folgt und nur von der idealen Wahrheit und dem Wohl der Menschheit geleitet wird. Die Ereignisse im fernen Osten, die der Welt an einem großen Beispiel gezeigt haben, daß die außerordentliche Macht Rußlands mit einer tiefen Friedensliebe vereint ist, beweisen, daß unser Vaterland der Zukunft mit Ruhe entgegensehen kann auf dem Wege, den ihm der erhabene Wille seines Herrschers vorzieht.

Der rumänische „Monitor Oficial“ teilt (8. Okt. 1900) die neuen Bestimmungen des Branntweinsteuergesetzes mit, von denen die wichtigsten in deutscher Uebersetzung folgendermaßen lauten:

(Art. 1.) Für den aus Getreide, Kartoffeln, Wurzeln und anderen Stoffen hergestellten Spiritus wird für den Dekalitergrad eine Steuer von 10 Bani gezahlt. Die aus Früchten, Wein, Weinhefe und Träbern erzeugten Spirituosen unterliegen einer Steuer von 5 Bani für den Dekalitergrad. (Art. 2.) Die Herstellung von Spirituosen aus Früchten, Weinhefe und Träbern darf nur in den Brennereien vorgenommen werden, die vom Finanzministerium eigens dazu ermächtigt sind. Die Bewilligung zur Herstellung wird vom Finanzministerium allen bestehenden Brennereien verliehen oder solchen, die nach ihrer Gründung nachstehende Bedingungen erfüllen: a) in einem Fabrikationsjahre, vom 15. August bis 15. März gerechnet, wenigstens 2500 Dekaliter alkoholische Flüssigkeit zu destillieren, b) die allgemeinen hygienischen Bedingungen erfüllen, welche der Sanitätsrat bei der Einführung dieses Gesetzes angeordnet hat. (Art. 3.) Die ermächtigten Brennereien sind verpflichtet, außer der Fabrikation zu eigenen Zwecken auch das Rohmaterial der übrigen Produzenten derselben Region zu verarbeiten. Falls diese Fabrikation 10 000 Dekaliter betragen sollte, sind die Fabrikanten verpflichtet, hinreichend transportable Kessel zu besitzen, um sie zu den betreffenden Produzenten transportieren zu können. Als Entgelt für die Fabrikation werden die ermächtigten Brennereien eine Gebühr erheben, die jährlich vor dem 15. August von einem Vertreter der Produzenten und einem Repräsentanten der Fabrikanten festgestellt wird. Für den Fall, daß diese sich nicht einigen können, wird das Finanzministerium entscheiden. Die Gebühr kann entweder in Geld oder durch eine Abgabe in natura gezahlt werden, wie es dem Eigentümer des Rohmaterials am genehmsten ist. (Art. 5.) Liqueure jeder Gattung und Qualität sind einer Steuer von 12 Lei für das Dekaliter unterworfen. Befreit von dieser Steuer sind die Liqueure, die aus bereits versteuertem Alkohol hergestellt werden. Die Liqueurfabrikanten, die den erforderlichen Alkohol selbst erzeugen, können nur mit besonderer Genehmigung des Finanzministeriums ihren Betrieb ausüben. (Art. 7.) Die Feststellung der dem Fiskus zukommenden Steuer nach Art. 1 wird bei der Fabrikation vorgenommen, und bei dieser Gelegenheit wird ein Abzug von 5 Proz. für den normalen Verlust im Lager berechnet. Die Erhebung der Steuer geschieht bei der Entfernung der Getränke aus dem Lager. Wenn die Getränke aus einem Lager in ein anderes desselben Eigentümers übergeführt werden, so wird keine Steuer gezahlt. Für geringere Mengen als 10 Dekaliter Alkohol wird die Steuer in 3 Monaten nach der Herstellung gezahlt. (Art. 8.) Die Fälschung alko-

lischer Getränke aus Früchten durch Vermengung von Getreidebranntwein mit Pflaumenessenz, oder durch Vermengung von Getreidebranntwein mit Fruchtbranntwein ist untersagt. (Art. 9.) Bis zum Betriebe der Brennereien im Sinne des Art. 2 des gegenwärtigen Gesetzes bleibt die Fabrikation von alkoholischen Getränken aus Früchten frei. Die Fabriken alkoholischer Getränke aus Wein, Hefe oder Träbern, sowie die Liqueurfabriken können nur nach vorheriger Genehmigung des Finanzministeriums ihren Betrieb aufnehmen. (Art. 11.) Für Getränke aus Früchten, Wein, Weinhefe und Träbern, die bei Verkündung dieses Gesetzes sich in den Lagern bei den Eigentümern, Zwischenhändlern oder Kaufleuten in größeren Mengen als 30 Dekaliter befinden, und für die nicht bereits die im gegenwärtigen Gesetze bestimmte Steuer gezahlt worden ist, zahlen die Eigentümer 3 Bani per Dekalitergrad, die übrigen Lagerinhaber aber 5 Bani per Dekalitergrad, wenn die bei ihnen vorhandenen Mengen 30 Dekaliter überschreiten. Die auf den Lagern befindlichen Liqueure zahlen in jedem Falle die Steuer von 12 Lei per Dekaliter, oder die Differenz von 6 Lei, wenn der Beweis erbracht werden kann, daß für dieselben die gegenwärtige Steuer bereits gezahlt ist. (Art. 15.) Die Abgabe für den Hektar ist und bleibt vom 1. Oktober ab aufgehoben. Dieselbe wird von Amtswegen aus den Registern gestrichen.

Dieses Gesetz ist am 8. Oktober 1900, am Tage seiner Verkündung, in Rechtskraft getreten.



Nachdruck verboten.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

Februar 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

In der Sitzung des Reichstags am 5. März d. J. sagte der Reichskanzler Graf von Bülow über die Berücksichtigung der Landwirtschaft im neuen Zolltarif folgendes:

„Daß, meine Herren, die Landwirtschaft als das wichtigste Gewerbe, als derjenige Produktionsstand, von dessen Blüten und Gedeihen die Selbständigkeit und Unabhängigkeit des Landes nach außen, seine innere Wohlfahrt und seine innere Gesundheit so wesentlich abhängen, daß die Landwirtschaft ein volles Anrecht hat auf die eifrigste Pflege und Förderung von seiten der Regierung, davon bin ich allerdings durchdrungen. Auf eine solche Fürsorge hat die Landwirtschaft um so mehr ein Anrecht, als sie schwere und harte Zeiten durchgemacht hat, die noch nicht überwunden sind. Wir werden uns unserer Pflicht gegenüber der Landwirtschaft bei der Aufstellung des neuen Zolltarifs nicht entziehen. Ich halte eine Erhöhung der Zollsätze für Getreide und insbesondere für Weizen und Roggen für unerläßlich. Dieser Erhöhung ist eine Grenze gesetzt durch die gebotene Rücksichtnahme einerseits auf richtige Erhaltung der Leistungsfähigkeit und Exportfähigkeit unserer Industrie, andererseits auf die Wahrung günstiger Lebensbedingungen für den deutschen Arbeiter“.

Zu dem veröffentlichten Entwurf eines Gesetzes betr. die Abänderung des Branntweinsteuergesetzes vom 24. Juni 1887 bezüglich 16. Juni 1895 hat der bayerische Landwirtschaftsrat am 28. Februar d. J. folgende Erklärung beschlossen: „Der Gesetzentwurf, welcher das Höchstkontingent von 80 000 auf 50 000 l herabsetzen will und den Brennereibesitzern eine Denaturierungspflicht auferlegt, erscheint geeignet, dauernd der Landwirtschaft Vorteile zu bringen und das Brennereigewerbe vor Krisen zu schützen, wenngleich er diesem schwere Lasten auferlegt.“

Der badische Landwirtschaftsrat hat in seiner Sitzung am 12. Dezember 1900 beschlossen, die Fragen in der ihm vorgelegten Denkschrift des Großherzogl. Ministeriums des Innern über die Ergreifung gesetzlicher Maßnahmen gegen die Zerstückelung landwirtschaftlicher Anwesen in folgender Weise zu beantworten: 1) Der Landwirtschaftsrat hält außer den zur Zeit an die Hand gegebenen Mitteln weitere Schritte zur Bekämpfung der Güterschlächtereier für geboten. 2) Die in der Denkschrift dargelegten Maßnahmen erscheinen als ein geeignetes Mittel zur Verhütung oder doch zu einer Beschränkung der Güterschlächtereier. 3) Diese Maßnahmen sind vom allgemeinen volkswirtschaftlichen Standpunkt nicht nur wünschenswert, sondern geradezu notwendig. 4) Das nach Maßgabe der in der Denk-

schrift dargelegten Grundsätze zu erlassende Gesetz ist dahin zu erweitern, daß auch das stückweise Verpachten des Gutes verboten wird.

In derselben Sitzung beschloß der Landwirtschaftsrat über die Notwendigkeit der Erhaltung der Mühlen auf dem Lande: Der Landwirtschaftsrat erklärt die Notwendigkeit der Erhaltung der Mühlen auf dem Lande als auch im Interesse der badischen Landwirtschaft gelegen, unterstützt deshalb die in der Petition der badischen Müller an die beiden Kammern der Landstände enthaltenen Wünsche und ersucht die Großherzogl. Regierung, die Erfüllung derselben in thunlichster Weise zu fördern. Diese Wünsche betreffen: 1) Einführung einer gestaffelten Umsatzsteuer für Getreidemühlen; 2) Aufhebung der Tarifgleichheit für Getreide und Mehl; 3) Aufhebung der zollfreien Lager und der Zollkredite für Mehl und Getreide.

Das vorläufige Ergebnis der Vieh- und Obstbaumzählung am 1. Dezember 1900 und die Ergebnisse der früheren Zählungen im Königreich Preußen veranschaulicht die nachstehende Uebersicht:

Zählung am	Pferde Stück	Rinder Stück	Schafe Stück	Schweine Stück	Ziegen Stück
1. Dezember 1900	2 913 003	10 865 296	6 989 430	10 954 002	1 998 692
1. Dezember 1897	2 808 419	10 552 672	7 859 096	9 390 231	2 164 425
1. Dezember 1892	2 653 661	9 871 521	10 109 594	7 725 601	1 964 130
10. Januar 1883	2 417 367	8 737 641	14 752 328	5 819 136	1 680 686
10. Januar 1873	2 282 435	8 639 514	19 666 794	4 294 926	1 481 461
7. Dezember 1867	2 341 150	8 024 245	22 304 984	4 889 223	1 347 678

Die Zählung des Federviehes, der Bienenstöcke und der Obstbäume hat folgendes Ergebnis gehabt:

Zählung am	Federvieh Stück	Bienenstöcke Stück	Obstbäume Stück
1. Dezember 1900	38 427 895	1 519 182	90 220 375
1. Dezember 1897	36 472 202	.	.
1. Dezember 1892	.	1 253 861	.
10. Januar 1883	.	1 238 040	.
10. Januar 1873	.	1 459 415	.

Die prozentuale Zu- (+) bzw. Abnahme (—) desjenigen Viehstandes, der hauptsächlich für die Ernährung der Bevölkerung in Frage kommt, war folgende:

Zeitraum	Rinder		Schafe		Schweine	
	im ganzen	jährlich	im ganzen	jährlich	im ganzen	jährlich
	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.	Proz.
1882—1892	+ 13,3	+ 1,33	— 31,4	— 3,14	+ 32,8	+ 3,28
1892—1900	+ 10,1	+ 1,26	— 30,8	— 2,85	+ 41,8	+ 5,22

Die gleichzeitige absolute und prozentuale Vermehrung der Bevölkerung in Preußen ergibt nachstehende Uebersicht:



Ende	Bevölkerung		
	absolute Kopftzahl	relative im ganzen Proz.	Zunahme jährlich Proz.
1882	27 694 854	—	—
1892	30 716 469	10,9	1,09
1900	34 463 377	12,2	1,52

Ein genauer Vergleich der Entwicklung des Viehstandes im Verhältnis zur Bevölkerung wird erst nach Bekanntgabe des bei der Viehzählung am 1. Dezember 1900 ermittelten Lebendgewichtes möglich sein, doch dürfte schon aus der Uebersicht hervorgehen, daß der Viehstand in Preußen in Summa sich stärker vermehrt hat als die Bevölkerung und somit dem steigenden Fleischkonsum pro Kopf derselben Rechnung getragen hat.

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Mit der Frage der gesetzlichen Regelung des Kartellwesens (vergl. Chronik für 1900, S. 456) beschäftigte sich am 6. Februar 1901 die Delegiertenversammlung des „Centralverbandes deutscher Industrieller“. Es wurde folgende Resolution einstimmig angenommen:

„Der Centralverband deutscher Industrieller erachtet die Wirkung der gewerblichen Kartelle, welche sich die Aufgabe gestellt haben, die Gütererzeugung dem Bedarf anzupassen und die Regellosigkeit der Konkurrenz zu vermindern, als eine überwiegend günstige; sie haben die Preise der Waren zu den Herstellungskosten in ein angemessenes Verhältnis gebracht und die Unternehmer in den Stand gesetzt, den Arbeitern höhere Löhne und stetigere Beschäftigung zu gewähren. Für eine gesetzliche Regelung des noch in der Entwicklung begriffenen Kartellwesens vermag der Centralverband zur Zeit ein Bedürfnis nicht anzuerkennen. Derselbe befürchtet vielmehr, daß ein vorzeitiges gesetzgeberisches Eingreifen in die Kartellierungsbewegung dazu dienen könnte, die an sich gesunde Entwicklungstendenz der Kartellierung an der Entfaltung zu hindern und tiefgreifende, volkswirtschaftliche Schädigungen herbeizuführen. Die in Vorschlag gebrachte Einführung einer Reichsaufsicht würde, ohne gegen Ausschreitungen der Kartelle Sicherheit zu bieten, das Reich mit Aufgaben belasten, die seitens staatlicher Behörden nicht erfüllt werden können“.

Die Thätigkeit des deutschen Baumwollspinner-Kartells ist Gegenstand einer interessanten Eingabe des „Verbandes deutscher Baumwollgarnkonsumenten“ an den Reichskanzler. Der Verband klagt in der Eingabe, welche in der Zeitschrift „Handel und Gewerbe“ (vom 16. Februar 1901) abgedruckt ist, namentlich über die von dem Kartell gewährten Ausfuhrvergütungen (vergl. Chronik für 1899, S. 297 f.), welche die deutschen Webereien in ihrer Konkurrenzfähigkeit auf dem Weltmarkte beeinträchtigten. Als Gegenmaßregel verlangen die Garnverbraucher eine wesentliche Herabsetzung der Garnzölle. Aus der Eingabe ist folgendes hervorzuheben:

Die Konvention der deutschen Spinner ist im Herbst 1899 durch Vereinbarungen der westdeutschen Spinner, der Vereinigung sächsischer Spinnereibesitzer, schlesischer Spinner und später durch Hinzutreten der nordbayerischen

Spinner zustande gekommen, angeblich, um die Garnpreise je nach dem Stand der Rohbaumwollpreise zu regeln.

Darüber hinaus beschloß man jedoch auf Antrag der westdeutschen Gruppe, zwecks Erzielung höherer Preise im Inlande größere Mengen von Garn unter allen Umständen auszuführen und die Differenz, welche etwa dadurch entstehen würde, daß diese Garne unter den inländischen Kartellpreisen abgesetzt werden müßten, bis zu  $\frac{1}{4}$  des betreffenden deutschen Eingangszolles gemeinsam aus der Kartellkasse zu begleichen. Diesen Beschluß hielt man wohlweislich geheim, weil die Spinner mit Rücksicht auf die Neugestaltung des Zolltarifs und der viel umstrittenen Zollsätze für baumwollene Garne fürchten mußten, alle beteiligten Kreise und die Behörden durch diese Maßnahmen mißzustimmen.

Diese Exportaktion ist eifrig betrieben worden. Es zeigt sich, daß die dabei hauptsächlich in Betracht kommenden Sorten (eindräftig roh bis No. 17 und 17—45) seit Bestehen des Kartells wesentlich in der Ausfuhr gestiegen sind . . .

Wenn nun auch eine Steigerung des Exportes von deutschen Baumwollgarnen für die Spinnerei freudig zu begrüßen ist, so haben doch die Garnverbraucher das gute Recht, zu verlangen, daß dies nicht auf ihre Kosten und ihre Konkurrenzfähigkeit im Auslande erfolgt. Es geschieht jedoch, indem die Garne den ausländischen Webereien bis zu 10 Proz. billiger verkauft werden als den inländischen, so daß also die deutsche Weberei und Wirkerei eine Stärkung der ausländischen Konkurrenz ruhig mit ansehen muß und gleichzeitig hierfür die Kosten zu tragen hat . . . . .

Der preußische Minister für Handel und Gewerbe machte am 19. Februar 1901 im Abgeordnetenhouse folgende Mitteilungen über die Vorbereitung eines Quellenschutzgesetzes (vergl. Chronik für 1899, S. 327):

„Es ist der Entwurf eines Quellenschutzgesetzes aufgestellt und von den beteiligten Ressorts beraten worden. Dieser Entwurf ist demnächst zur Aeußerung an die Oberpräsidenten, an die Oberlandesgerichte und an die Oberbergämter hinausgegangen. Die sämtlichen Berichte sind nunmehr eingegangen und liegen vor. Diese Berichte müssen wiederum der Kommission, die den Entwurf aufgestellt hat, überwiesen werden, damit sie dieselben prüft und vorschlägt, wie nun endgiltig der Entwurf zu fassen ist, um ihn dem Staatsministerium vorzulegen. In dieser Session den Gesetzentwurf noch einzubringen, ist ausgeschlossen; für das nächste Jahr ist es sehr wohl möglich, liegt aber nicht ausschließlich in meiner Hand, weil ich der Auffassung meiner Herren Kollegen nicht präjudizieren kann“.

Die Ausführung des Planes einer Ausstellung deutscher Maschinen oder von Fabrikaten der deutschen Unedelmetallindustrie überhaupt in Rußland (vergl. Chronik für 1900, S. 4) ist verschoben worden, nachdem, wie der vorbereitende Ausschuß mitteilt, der „erste Anlaß, die Absicht der Nordamerikaner, im Anschluß an die Pariser Weltausstellung eine große Ausstellung ihrer Fabrikate in Moskau, und zwar mit weitgehendster Unterstützung der Regierung, zu veranstalten, fortgefallen ist, und überdies die schwierige Geschäftslage in Rußland zur Zeit wenig Aussichten für den Erfolg einer solchen Ausstellung, die mit großen Kosten verknüpft sein würde, darbietet“. Ueber die spätere Verwirklichung des Projektes bemerkt der Ausschuß folgendes:

„Aufgegeben ist der Plan keineswegs, nachdem sich ein ziemlich erhebliches Interesse für eine Ausstellung in Rußland kundgegeben hat. Hoffentlich werden im Jahre 1903 die Verhältnisse günstiger liegen; und man beabsichtigt, die Frage, ob in diesem Jahre oder sei es auch erst im Jahre 1904, als im ersten Jahre des hoffentlich zustande kommenden neuen Handelsvertrages, eine glänzende und würdige Ausstellung zu veranstalten ist, im Herbst zur Beratung zu stellen. Bei einer so weiten Hinausschiebung des Planes nimmt man gleichzeitig Rücksicht darauf, daß eine Ausstellung im Jahre 1902 die Ausstellung der rheinisch-westfälischen Industrie in Düsseldorf beeinträchtigen könnte“.



Zur Frage der Neugestaltung der deutschen Handelspolitik nahm die Delegiertenversammlung des „Centralverbandes deutscher Industrieller“ am 5. Februar 1901 folgendermaßen Stellung (vergl. Chronik für 1900, S. 372 f.):

„Die Versammlung der Delegierten hält den Abschluß von Handelsverträgen auf eine thunlichst lange Zeit im Interesse des deutschen Wirtschaftslebens für unbedingt notwendig, ebenso, daß dabei den Gewerben jeder Art der nach Maßgabe ihres Bedürfnisses und der Interessen des Gemeinwohls zu bemessende Schutz erhalten bleibe bzw. gewährt werde. Die Versammlung der Delegierten erkennt insbesondere an, daß die gegenwärtige schwierige Lage der deutschen Landwirtschaft eine ausreichende Erhöhung der Getreidezölle erfordert; sie muß aber erwarten, daß diese Erhöhung nur in einem solchen Umfange erfolge, welcher mit dem Gemeinwohl vereinbar ist und insbesondere den Abschluß langfristiger Handelsverträge nicht ausschließt.“

Nachdem sich einflußreiche Vertreter der deutschen Regierungen damit einverstanden erklärt haben, daß bei der bevorstehenden Revision des deutschen Zolltarifs die Zölle auf landwirtschaftliche Produkte erhöht werden sollten (vergl. oben S. 7 f.), sind in verschiedenen wichtigen Agrarstaaten, welche bisher dem Deutschen Reiche große Mengen landwirtschaftlicher Produkte geliefert haben, namentlich in Ungarn und Rußland, gegen derartige Zoll erhöhungen beachtenswerte Vorstellungen erhoben worden. Es wird schon jetzt vielfach erklärt, daß die Einführung hoher landwirtschaftlicher Schutzzölle in Deutschland den Abschluß neuer Handelsverträge mit den wichtigeren Agrarstaaten sehr erschweren, wenn nicht unmöglich machen werde. Großes Aufsehen erregte namentlich Mitte Februar 1901 ein aus dem russischen Finanzministerium stammender längerer Zeitungsartikel, in welchem auseinandergesetzt wurde, daß Rußland gegenüber einer Erschwerung seiner Getreideeinfuhr in Deutschland infolge einer Erhöhung der deutschen Getreidezölle zu Repressalien greifen und daß insbesondere ein deutsch-russischer Zollkrieg dann unvermeidlich sein würde.

Im Statistischen Amte des Deutschen Reichs wird gegenwärtig die Möglichkeit einer Verbesserung des Verfahrens, nach welchem bisher die Werte der ein- und ausgeführten Waren ermittelt worden sind, geprüft. Ueber diese Frage ist von dem Amte eine Denkschrift ausgearbeitet worden; auch hat sich im Februar 1901 die im Statistischen Amt alljährlich tagende Kommission für die Ermittlung der Handelswerte, die zur Zeit aus 91 hervorragenden Sachverständigen des Handels, der Industrie und der Landwirtschaft besteht, mit der Frage beschäftigt. Ferner sind die Handelskammern gefragt worden, ob ein Bedürfnis nach einer genaueren Feststellung der Einheitswerte anzuerkennen sei, und wie weit im Handelsstande die Ansicht verbreitet sei, daß durch Wertdeklarationen — sei es für die Einfuhr und Ausfuhr oder für letztere allein — eine bedeutende Verbesserung der deutschen Handelsstatistik erzielt werden würde, ob auch die Interessenten gesonnen seien, dafür die erforderliche Mehrarbeit durch die Abgabe sorgfältiger Wertdeklarationen in den Anmeldescheinen auf sich zu nehmen.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 7. Februar 1901) mitteilen, besteht für das Inselgebiet der Karolinen, Palau und Marianen seit April 1900 eine besondere Verordnung, betr. das Kreditgeben an Eingeborene und den Abschluß von Verträgen mit Eingeborenen über Wertgegenstände. Dieselbe hat folgenden Wortlaut:

- § 1. Es ist verboten, einem Eingeborenen Kredit zu geben.
- § 2. Die zur Zeit bestehenden Forderungen an Eingeborene sind bis zum 31. Dezember 1900 bei dem Kaiserlichen Gericht in Ponape anzumelden. Nicht rechtzeitig angemeldete Forderungen sind nicht klagbar.
- § 3. Auf Antrag kann gestattet werden, daß Eingeborenen, welche als Händler in dauernder Geschäftsverbindung mit einem Kaufmann stehen, beschränkter oder unbeschränkter Kredit gewährt werde.
- § 4. Jeder Vertrag mit einem Eingeborenen über einen Wertgegenstand von mehr als 500 M. muß schriftlich abgeschlossen werden. Mündliche Nebenabreden sind ohne Wirkung.
- § 5. Jede Partei hat eine Ausfertigung des Vertrages zu erhalten.
- § 6. Jeder Vertrag der in § 4 bezeichneten Art bedarf zu seiner Giltigkeit der Genehmigung des Kaiserlichen Gerichts in Ponape. Demselben ist eine Abschrift des Vertrages zur Genehmigung einzureichen.
- § 7. Zuwiderhandlungen gegen diese Verordnung werden mit Geldstrafe bis zu 300 M. oder mit Gefängnis bis zu 3 Monaten bestraft.

In dem Abkommen vom 15. Juli 1899, durch welches England und Uruguay (vergl. Chronik für 1900, S. 241) den zwischen beiden Ländern am 13. November 1885 abgeschlossenen Freundschafts-, Handels- und Schiffsahrtsvertrag wieder in Kraft gesetzt haben, ist vereinbart, daß den britischen Kolonien und Besitzungen der Beitritt zu dem Vertrage innerhalb einer Frist von 6 Monaten nach dem Austausch der Ratifikationsurkunden des Abkommens freistehen soll. Von dieser Befugnis hatte die Kolonie der Bahama-Inseln bereits Gebrauch gemacht. (Vergl. Chronik für 1900, S. 376). Nach einer in der Official Gazette von Barbados, vom 29. November 1900, veröffentlichten Note des Uruguayischen Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten an den britischen Geschäftsträger daselbst vom 17. September 1900 sind auch die britischen Kolonien Trinidad, Leeward-Inseln, Barbados und Gambia dem Vertrage beigetreten.

In Neuseeland ist beschlossen worden, ein Referendum über die Frage des Anschlusses dieser englischen Kolonie an den neuen australischen Bundesstaat zu veranstalten. (Vergl. Chronik für 1900, S. 375.)

Der Vorzugstarif, welchen Canada dem Mutterlande gegenüber anwendet (vergl. Chronik für 1900, S. 458), ist dort nach wie vor Gegenstand lebhafter Erörterungen. Wie Anfang Februar 1901 aus Montreal berichtet wird, wurde auf der alljährlich stattfindenden Versammlung der Getreideinteressenten Canadas darüber Klage geführt, daß das canadische Getreide in Deutschland höher verzollt würde als das aus den Vereinigten Staaten stammende; man richtete an die canadische Regierung die dringende Aufforderung, Repressalien zu ergreifen, und erklärte, Canada müsse seinen Tarif auf die Höhe des Tarifes der Vereinigten Staaten erheben, wenn es nicht den Vereinigten Staaten in Deutschland gleichgestellt würde. Dagegen beschloß in To-



ronto, wie die „Frankfurter Zeitung“ mitteilt, eine stark besuchte Versammlung der canadischen Fabrikanten von Wollenstoffen, bei der Regierung dahin vorstellig zu werden, daß der Vorzugstarif, soweit ihre Branche in Betracht komme, aufgehoben werde; es wurde ausgeführt, daß der den Engländern gewährte Rabatt von  $33\frac{1}{3}$  Proz. so schädlich wirke, daß den canadischen Fabrikanten kaum etwas anderes übrig bleiben werde, als ihre Fabriken zu schließen, da sie der englischen Konkurrenz gegenüber nur Geld verlieren müßten.

Nach dem „Board of Trade Journal“ ist die Geltung des für die englische Kolonie Barbados im Jahre 1900 erlassenen Zolltarifgesetzes (vergl. Chronik für 1900, S. 285), welches nach dem Inkrafttreten der zwischen Großbritannien und den Vereinigten Staaten von Amerika wegen der Handelsbeziehungen der letzteren zu der Kolonie Barbados abgeschlossenen Konvention, spätestens aber am Schlusse des Jahres 1900 außer Wirksamkeit treten sollte, durch ein Gesetz vom 6. Dezember 1900 bis zum 31. März 1901 verlängert worden.

Charakteristisch für die Kolonialpolitik Frankreichs sind mehrere französische Verordnungen vom 6. Februar 1901. Nach denselben können während des laufenden Jahres 60 000 kg Kaffee von der französischen Zahnküste, sowie 50 000 kg Kaffee und 20 000 kg Kakao aus dem französischen Kongogebiet gegen Gewährung von Zollvergünstigungen nach Frankreich eingeführt werden.

Zwischen Rußland und den Vereinigten Staaten von Amerika ist es im Februar 1901 zu einem handelspolitischen Konflikte gekommen, der zum vorläufigen Abbruch der Unterhandlungen über den Abschluß eines Reciprocitätsvertrages zwischen den beiden Staaten (vergl. Chronik für 1900, S. 420) geführt hat. Den Anlaß zu dem Konflikte bildete das amerikanische Gesetz, welches fremden eingeführten Zucker mit einem Ausgleichszoll entsprechend den jeweiligen von fremden Staaten gewährten Zuckerexportprämien belegt. Im April 1900 hatte der amerikanische Schatzsekretär den russischen Zucker von dem Ausgleichszolle befreit, obgleich allgemein angenommen wurde, daß Rußland den Zuckerproduzenten eine hohe indirekte Prämie zahlte. Die hierdurch hervorgerufenen Vorstellungen der amerikanischen Zuckerproduzenten und der differenzierten fremden Staaten veranlaßten den Schatzsekretär, die Einwirkung der russischen Regierung auf die russische Zuckerproduktion und Zuckerausfuhr nochmals genau zu untersuchen. Am 13. Februar 1901 wurde nun aus Washington gemeldet, der Schatzsekretär habe „mit Widerstreben“ beschlossen, die russische Zuckerraffinade mit einem Ausgleichszoll zu belegen, „infolge der Entscheidung des Oberstaatsanwalts, der die russischerseits aufgestellte Behauptung, daß Rußland keine Prämien für ausgeführten Zucker zahle, als unrichtig bezeichnete“; der Schatzsekretär habe diesen Schritt gethan, um die Angelegenheit zur endgiltigen Erledigung vor das Haupteinschätzungsamt der Zölle zu bringen; er werde sein Möglichstes thun, um die Regelung der Angelegenheit zu beschleunigen. Rußland antwortete auf diese Maßnahme ohne Zaudern mit einer Erhöhung der Zölle (um 20 oder 30 Proz.) auf Industrieprodukte (Eisenwaren, Maschinen u. s. w.)

amerikanischen Ursprungs. Die Verordnung sollte in Rußland bereits 2 Wochen nach ihrer Veröffentlichung in Kraft treten, etwas später auch im Amurgebiet. Auf den russisch-amerikanischen Zollstreit bezog sich ein im halbamtlichen russischen „Finanzboten“ erschienener Artikel, der namentlich wegen seiner gegen westeuropäische Staaten gerichteten Angriffe auch in Deutschland Aufsehen erregte. Ueber diese Ausführungen, welche mit der Zollkriegsdrohung Rußlands gegenüber Deutschland (vergl. oben) in Verbindung gebracht wurden, telegraphierte man den deutschen Zeitungen am 25. Februar 1901 folgendes:

In dem Artikel wird auf Grund der in Rußland bestehenden Zuckergesetzgebung ausgeführt, daß der aus Rußland ins Ausland exportierte Zucker weder eine öffentliche noch eine geheime Prämie aus der Staatskasse genieße. Die Behauptung, daß der Zucker eine Prämie auf Kosten der russischen Konsumenten erhalte, wird nach diesem Artikel vor allem schon durch den Charakter der Normierung des Zuckerpreises in Rußland widerlegt, kraft deren der von Jahr zu Jahr regelmäßig herabgehende Verkaufspreis am inneren Markte bestimmt werde. Die Normierung beabsichtige, auf diese Weise die Interessen der russischen Konsumenten sicherzustellen, und keineswegs, den Export auf deren Rechnung aufzumuntern. Wenn geheime Exportprämien auf Kosten der lokalen Konsumenten überhaupt existierten, so sei dies keinesfalls eine Folge der russischen Zuckernormierung, sondern nur die Schuld der Truste und Syndikate, die sich immer mehr und mehr verschiedener Zweige der Produktion bemächtigten. Diese Organisationen sähen in dem Export wirklich nur ein Mittel, um hohe Preise auf dem inneren Markte zu erzielen und dieselben Preise auch im Auslande auf Kosten dieses Marktes aufrechtzuerhalten. Der Artikel fragt, ob nicht ein gefährliches Präcedens geschaffen werde durch den Wunsch, um jeden Preis noch vor der Anwendung des Kompensationszolles zu beweisen, daß durch die russische Normierung die angeblich geheimen Prämien verdeckt würden. Kraft dieser Logik, aber mit größerem Rechte werde Rußland gezwungen, seinerseits Kompensationszölle auf Gußeisen, Stahl, Kupfer, Steinkohle und andere Produkte zu bestimmen, auf die das nun ins Leben tretende Prinzip mit vollem Rechte angewandt werden könnte. Rußland wird vollkommen im Rechte sein, dieses neue Verfahren des Zollschutzes der Industrie nicht nur gegenüber den Vereinigten Staaten, sondern vielmehr auch gegenüber den westeuropäischen Staaten anzuwenden, da die eigentümliche Idee, als ob die russische Zuckernormierung geheime Prämien verdecke, keineswegs Amerika angehört; sie wurde durch Europa auf der Brüsseler Zuckerkonferenz im Jahre 1898 proklamiert und nur einer solchen aus Europa herstammenden Idee verdankt Rußland diesen ungerechten Akt der freundschaftlichen amerikanischen Staaten, der uns zwingt, auf diese ungerechte Maßregel feindlich zu antworten. Man darf bei alledem nicht vergessen, daß dies ein schlüpfriger Weg ist; wird auf diesem Wege weitergegangen, so werden auch wir unausbleiblich, ohne den Ablauf der Handelsverträge abzuwarten, zu gleichartigen Maßregeln nicht nur gegenüber Amerika, sondern auch gegenüber Europa gegen solche Produkte schreiten, welche eine Syndikatsorganisation erhalten haben und im Auslande wohlfeiler verkauft werden, als zu Hause. Zu solchen auf den ersten Blick unglaublichen Folgen kommt man, wenn man von unrichtigen Grundsätzen ausgeht, bei der Lösung internationaler Fragen, welche vor allem die strengste Gerechtigkeit und Berücksichtigung der wechselseitigen Interessen erfordern, um das Einvernehmen der Parteien aufrechtzuerhalten.

Wie die „Times“ im Februar 1901 mitteilten, ist bereits im November 1900 zwischen Rußland und China ein Abkommen getroffen worden, durch welches sich Rußland, wenn auch nicht formell, so doch thatsächlich die Herrschaft über die Mandschurei gesichert hat.

Der Verfassungsentwurf, welchen die Nationalversammlung von Cuba (vergl. Chronik für 1900, S. 458) ausgearbeitet hat, ent-



spricht nicht den Wünschen der amerikanischen „Imperialisten“, welche die Insel bereits als eine „Kolonie“ der Vereinigten Staaten ansahen. Ueber den gegenwärtigen Stand der Angelegenheit schrieb die „Vossische Zeitung“ am 16. Februar 1901 folgendes:

Die Cubaner wollen ein freier, selbständiger, nach keiner Richtung gebundener Staat sein. In dem Verfassungsentwurfe, den ihre zu diesem Zwecke gewählten Vertreter ausgearbeitet haben, wird zum lebhaftesten Mißvergnügen der amerikanischen Imperialisten diesem dringenden Wunsche vollste Rechnung getragen. In Washington verlangt man, daß Cuba in ein enges staatsrechtliches Verhältnis zu der Union trete und deren Schutzherrschaft anerkenne, wogegen man der Insel unbeschränkte Selbstverwaltung in allen inneren Fragen zugesteht. Die cubanische Verfassungskommission hat sich nun freilich beeilt, den Rahmen für die künftige innere Verwaltung bis in die kleinste Einzelheit fertigzustellen; sie hat aber noch keine einzige Bestimmung über die Beziehungen der Insel zu Nordamerika angenommen und scheint auch nicht die Absicht zu haben, auf die betreffenden Forderungen der Amerikaner einzugehen. Infolgedessen erhielt der amerikanische Generalgouverneur in Havana die Weisung, den Cubanern mitzuteilen, daß die Unionsregierung die Verfassung in ihrer gegenwärtigen Form nicht anerkennen werde. Die Bedingungen, die die Union den Cubanern diktiert, gipfeln in dem Verlangen, daß alle auswärtigen und militärischen Angelegenheiten der Insel von Washington aus geleitet werden sollen. Die Insel soll auf Grund der ausdrücklichen Anerkennung der Monroelehre keiner fremden Macht Ländereien abtreten oder in Pacht geben dürfen, und sie soll gänzlich in militärischen und maritimen Fragen uneingeschränkt zur Verfügung stehen. Um die Cubaner gefügiger zu machen, giebt man sich in den Vereinigten Staaten Mühe, ihnen nahezulegen, daß sie sich bloß auf diese Weise der Verpflichtung, die 480 Millionen Dollars betragende Staatsschuld zu bezahlen, entledigen können; denn als gänzlich unabhängiger Staat ohne den pflichtgemäßen Schutz der Union besäße die Insel nicht die Kraft, dem Drucke der ausländischen Gläubiger oder gar den Machtmitteln fremder Regierungen zu widerstehen.

Ueber die handelspolitischen Beziehungen zwischen Norwegen und Bulgarien teilen die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Februar 1901) folgendes mit:

Durch Notenwechsel vom 5./18. Juni — 21. Oktober 1900 haben die Königlich Norwegische und die Fürstlich Bulgarische Regierung vereinbart, daß die beiderseitigen Waren bei der Einfuhr meistbegünstigt behandelt werden sollen. Während die Bulgarische Regierung ferner den norwegischen Schiffen die Behandlung auf dem Fuße der meistbegünstigten Nation zugesichert hat, hat die Norwegische Regierung bezüglich der bulgarischen Schiffe auf die Bestimmungen des norwegischen Zolltarifgesetzes verwiesen, wonach fremde Schiffe in Norwegen genau dieselbe Behandlung wie die nationalen Fahrzeuge genießen.

Die am 31. Dezember 1900 abgelaufene Handelskonvention zwischen Rumänien und Bulgarien (vergl. Chronik für 1900, S. 7) ist nicht erneuert worden. Es werden daher jetzt die bulgarischen Herkünfte in Rumänien dem allgemeinen Zolltarife unterworfen. Für Güter, welche Bulgarien transitieren, werden Ursprungszeugnisse verlangt.

Die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 20. Februar 1901) teilen mit, daß die spanische Regierung durch ein Gesetz vom 28. Januar 1901 ermächtigt worden sei, den am 28. März 1900 zwischen Spanien und Japan abgeschlossenen Handelsvertrag zu ratifizieren.

In der belgischen Kammer verkündete, wie die „Vossische Zeitung“ (vom 16. Februar 1901) berichtet, der Ministerpräsident am 15. Februar 1901, daß das am 3. Juli 1890 zwischen Belgien und dem Kongo-

staaten getroffene Abkommen am 18. Februar 1901 ablaufe, und daß Belgien gemäß den Bestimmungen des Vertrags sich nunmehr zu entscheiden habe, ob es vom Kongostaate Besitz ergreifen wolle oder nicht. In beiderseitigem Einvernehmen ist diese Entscheidung bis nach Ostern vertagt werden. Die „Vossische Zeitung“ bemerkt hierzu folgendes:

In dem besagten Abkommen vom Jahre 1890 verpflichtete sich Belgien, dem Kongostaate, der Privateigentum des Königs Leopold II. von Belgien ist, ein durch 10 Jahre zinsfreies Darlehen von 25 Mill. frcs. zu gewähren; sollte nach Ablauf der 10 Jahre Belgien auf die Besitzergreifung des Kongostaates verzichten, so stände es der belgischen Regierung frei, die Rückzahlung der dargeliehenen Summe mit Einschluß einer 3½-proz. Verzinsung zu verlangen. Die Belgier stehen demnach vor der Frage, ob sie das Land oder das Geld haben wollen. Eine große Begeisterung für das Kongounternehmen besteht in Belgien keinesfalls. Die Kolonialskandale des letzten Jahres sind noch in aller Erinnerung. . . . Abgesehen von dem schlimmen moralischen Eindrucke der damaligen Vorgänge, ist man sich in Belgien noch nicht einmal klar darüber, ob der heutige Kongostaat, vom rein geschäftlichen Gesichtspunkte betrachtet, ein wünschenswerter Besitz wäre. Uebrigens besteht hinsichtlich dieses Staates ein Testament des Königs Leopold, das vor 10 Jahren gleichzeitig mit dem jetzt ablaufenden Abkommen veröffentlicht worden ist. Darin erklärt der König, daß nach seinem Tode alle seine Rechte als Souverän des Kongostaates an Belgien zu fallen haben. Wenn demnach die gesetzgebenden Körperschaften Belgiens der Ansicht sein sollten, daß es überhaupt der Mühe verlohnt, den Kongostaat zu übernehmen, so werden sie es wahrscheinlich für ersprießlicher halten, mit der Besitzergreifung bis zum Augenblicke der Testamentsvollstreckung zu warten. Gegenwärtig scheint die Lust, den Kongostaat zu annektieren, nicht vorhanden zu sein.

Der Außenhandel Deutschlands hatte im Januar der Jahre 1899, 1900 und 1901 folgenden Umfang:

	Einfuhr	Ausfuhr
Januar 1899	31,5 Mill. de	23,8 Mill. de
Januar 1900	32,8 „ „	24,8 „ „
Januar 1901	30,5 „ „	24,1 „ „

Vom 4. bis zum 7. Februar 1901 wurde die neue Kanalvorlage (vergl. oben S. 10 ff.) im preussischen Abgeordnetenhouse in erster Lesung beraten. Es ist jedoch noch sehr zweifelhaft geblieben, ob der Entwurf Aussicht hat, angenommen zu werden. Wahrscheinlich ist, daß die frühere kanalfeindliche Majorität des Abgeordnetenhauses ihren Widerstand gegen die Vorlage nicht eher aufgeben wird, als bis sie Gewißheit darüber erlangt hat, daß ihre Wünsche bezüglich der Erhöhung der Zölle auf landwirtschaftliche Produkte anläßlich der Neuregelung der deutschen Handelspolitik Berücksichtigung finden werden. Da dies noch sehr unsicher ist, so wird die Entscheidung über die Kanalvorlage voraussichtlich erst nach längerer Zeit getroffen werden. Vorläufig ist der Entwurf einer Kommission des Abgeordnetenhauses zur „gründlichen Prüfung“ überwiesen worden.

Seit einiger Zeit wird in Deutschland die Frage der Erhebung von Schiffsabgaben auf natürlichen und künstlichen Wasserstraßen (vergl. Chronik für 1899, S. 204 f.) lebhaft erörtert. Ueber diese wichtige verkehrspolitische Frage äußerte sich der preussische Finanzminister am 4. Februar 1901 im preussischen Abgeordnetenhouse folgendermaßen:



„Es hat eine Zeit gegeben, und es ist noch gar nicht so lange her, wo der damalige Finanzminister jede Abgabe von der Schifffahrt, von der Benutzung der Wasserstraßen, für einen nationalökonomischen Nonsens erklärte und systematisch darauf hinwirkte, die Reste von den Abgaben, die aus alten Zeiten noch vorhanden waren, zu beseitigen. Ja, meine Herren, wir haben aber schon seit mehreren Jahren, in voller Uebereinstimmung mit den Beschlüssen dieses hohen Hauses, seitens der Staatsregierung in dieser Beziehung nach allen Richtungen die bessernde Hand angelegt. Sowohl das System der Abgaben, in dem eine Menge schwieriger Fragen steckten — nach meiner Meinung überlastet das gegenwärtige System die kleinen Schiffer bei weitem gegen die großen —, die absolute Höhe der Abgaben, alles das ist doch schon genau nachgeprüft, und wir haben schon viel in dieser Beziehung gethan; aber es muß noch mehr geschehen. Ich bin der Meinung, daß in dieser Beziehung noch sehr viel mehr geschehen muß, und zwar nach zwei Richtungen. Einmal, meine Herren, nach der Richtung, die jetzt in Frankreich so scharf betont wird, wo man die Schiffsabgaben ganz aufgehoben hat und noch gegenwärtig keine Abgaben erhebt, nach der Richtung, daß man in Frankreich mit vollem Recht sagt: das ist eine Begünstigung einer einzelnen Klasse auf Kosten des Staats, eine Begünstigung der Nächstbeteiligten an der Sache; es ist ganz sinnlos, wenn wir unsere Flüsse und Kanäle, die wir auf Staatskosten ausbauen, von den Nächstbeteiligten ohne jedes Entgelt benutzen lassen; wir müssen in dieser Beziehung zu einer rationalen Einrichtung der Abgaben zurückkehren. Aber auch nach einer anderen Richtung, auf die ich nachher kommen werde; daß wir dadurch ein gerechtes Verhältnis des Verkehrs auf den mit Staatskosten hergestellten und unterhaltenen Wasserstraßen gegenüber dem Verkehr auf den Eisenbahnen herstellen.“

Ueber den Plan einer größeren Vereinheitlichung des deutschen Eisenbahnwesens (vergl. Chronik für 1899, S. 169) wurde im Februar 1901 in der württembergischen Kammer der Abgeordneten verhandelt. Hierbei sagte der für das Eisenbahnwesen zuständige württembergische Minister der auswärtigen Angelegenheiten über die Herbeiführung einer preußisch-württembergischen Eisenbahnbetriebs- und Finanzgemeinschaft folgendes:

„Ich könnte mich auf die Erklärung beschränken, daß ich bisher noch gar keinen Anlaß hatte, zu dieser Frage praktisch Stellung zu nehmen, daß ich sie lediglich akademisch behandelt habe insofern, als ich im voraus wußte, daß für einen derartigen Gedanken im Lande selbst noch sehr wenig Stimmung ist, und dann auch deshalb, weil von anderer Seite, d. h. also von preußischer Seite, uns ein Wunsch in dieser Beziehung niemals geäußert, geschweige denn irgend ein Druck auf uns ausgeübt worden ist. Die in letzter Beziehung mehrfach geäußerten Befürchtungen sind also vollständig grundlos. Ich nehme aber keinen Anstand, doch auch jetzt schon zu erklären, daß ich die Ansichten meines Herrn Vorgängers, die er Ihnen ja bei manchen Anlässen vorgetragen hat, in diesen . . . . Fragen vollständig teile, und daß auch ich die Verantwortung dafür nicht übernehmen möchte, einen württembergisch-preußischen Vertrag — sofern derselbe wenigstens lediglich eine Kopie des preußisch-hessischen Vertrages wäre — abzuschließen, selbst auch dann nicht, wenn die finanziellen Vorteile, welche für Hessen daraus erwachsen sollen, unbestrittene sind, was ich dahingestellt sein lasse — obgleich ich meinerseits an diesen finanziellen Vorteilen nicht zweifeln möchte. Es giebt aber eben gewisse Rechte, auf die ein württembergischer Minister so ohne weiteres und leichten Herzens auch gegenüber wesentlichen und finanziellen Vorteilen nicht wohl verzichten kann. Auf der anderen Seite möchte ich aber auch nicht die Ansicht aufkommen lassen, als ob ich überhaupt gegen jede Verständigung, gegen jede Abmachung, gegen jeden Vertrag abgeneigt wäre. Es läßt sich ja doch immerhin ein Vertrag auf einer anderen Basis noch vorstellen als auf derjenigen, auf welcher die preußisch-hessische Gemeinschaft aufgebaut ist, ein Vertrag, der uns auch gewisse finanzielle Vorteile zusichern könnte, ohne uns dieselben Opfer aufzuerlegen. Ich würde es also jedenfalls für eine verfehlte und

kurzsichtige Eisenbahnpolitik halten, wenn wir erklären wollten, daß wir überhaupt keiner Abmachung zugänglich sind, wenn wir uns vollständig abschließen und isolieren wollten; ich würde das gerade im Hinblick auf die centrale Lage Württembergs und auf die Größe, oder vielleicht richtiger gesagt, auf die Kleinheit seines Eisenbahnnetzes nicht nur für verkehrt, sondern für geradezu undurchführbar halten.“ Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Am internationalen Geldmarkte hat die bei Beginn des Jahres eingetretene Erleichterung im Februar weitere Fortschritte gemacht. In wichtigen Wirtschaftsgebieten, wie Frankreich und den Vereinigten Staaten von Amerika, hat sich die Geldflüssigkeit, welche diesen Monat auszuzeichnen pflegt, auch diesmal in vollem Umfange eingestellt. Die großen Centralnotenbanken haben die Diskontermäßigungen vorgenommen, die nach den Zinsfußsteigerungen im vorausgegangenen Herbste bei normalem Gange der Dinge in der Regel bereits im Januar zu erwarten gewesen wären. Der seit längerer Zeit schon wahrzunehmende Gegensatz in der Entwicklung der englischen und kontinentalen Börsenplätze hat sich verschärft. Gleichzeitig ist aber auch die Interessengemeinschaft des internationalen Geldmarktes lebhafter in die Erscheinung getreten. Jener Gegensatz beruhte im wesentlichen auf dem großen, durch den Transvaalkrieg herbeigeführten Geldbedarf des englischen Schatzamtes, dem nur durch eine übermäßige Vermehrung der schwebenden Staatschuld Genüge geleistet werden konnte. Durch die Ausgabe von Schatzanweisungen der verschiedensten Art sind aber die liquiden Mittel der englischen Banken zum größeren Teile aufgebraucht worden. Zur Befriedigung des privaten Kreditbedürfnisses wurde auf das Ausland, namentlich auf Frankreich, zurückgegriffen, das große Beträge englischer Wechsel, zum Teil auch die in Umlauf gebrachten Regierungsschatzanweisungen aufnahm. Auf dieser, zuletzt noch im Februar stark angewachsenen Schuld Großbritanniens an das Ausland beruhte in diesem Monat der Schwerpunkt der Gestaltung des internationalen Geldmarktes. Um die fremden Kapitalien, deren Rückzahlung England ohne schwere Erschütterung seiner Märkte zur Zeit überhaupt nicht möglich wäre, nicht zu verlieren, mußte dieses Land den ganzen Monat hindurch darauf bedacht sein, die Zinssätze auf einem beträchtlich höheren Niveau zu halten, als sie in den Ländern waren, an welche England am meisten verschuldet ist. Hierdurch ist aber auch der Rückgang der Zinssätze auf dem Kontinent etwas aufgehalten worden, so daß die an seinen Geldmärkten eingetretene Erleichterung nicht in dem Maße in niedrigeren Zinsraten zum Ausdruck gelangen konnte, wie es dem Nachlassen des Geldbedarfes entsprochen hätte. Gleichwohl wurde die Differenz der Zinssätze diesseits und jenseits des Kanales immer größer. Hand in Hand damit ging ein bedeutsamer Umschwung in den Bewegungen der Devisenkurse und der internationalen Goldströmungen.

Hohes Interesse bot im Februar die Entwicklung des deutschen



## Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	81,225	81,40	81,10	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,938	81,05	80,80	Marktdiskont	2,573	2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,462	20,47	20,45	Bankdiskont	4,433	5,—	4,—
1 £ 3 Monate	20,281	20,285	20,275	Marktdiskont	3,84	4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>6</sup> / <sub>8</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,115	85,25	85,05	Bankdiskont	4,45	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	4,—
100 Kr. 2 Monate	84,532	84,75	84,40	Marktdiskont	3,823	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,25	216,45	216,10	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	213,621	213,85	213,40	Marktdiskont	6,043—7,348	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>8</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,379	169,45	169,35	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 fl. 2 Monate	168,425	168,50	168,40				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	419,306	419,50	419,—	Bankdiskont	4,917	5,—	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
				Marktdiskont	3,224	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3,—

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 28. Februar:  
1 Rupie = 1 sh. 3<sup>11</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's  
circulars am 7. Februar: 27<sup>7</sup>/<sub>8</sub> d., am 14. Februar: 27<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d., am 21. Februar: 28<sup>3</sup>/<sub>8</sub> d.  
und am 28. Februar: 28<sup>3</sup>/<sub>16</sub> d.

Geldmarktes. In diesem Monat hat sich die große Differenz, die sich schon im Januar zwischen dem offiziellen Bankdiskont und den privaten Zinssätzen herausgebildet hatte, noch erhöht, ohne daß hierdurch bei der Reichsbank eine entsprechende Einschränkung der gesamten zinsbringenden Kapitalanlage herbeigeführt worden wäre, in deren Bewegungen wir ein zuverlässigeres Barometer der wahren Lage des Geldmarktes kennen gelernt haben, als in dem vielfach durch Zufälligkeiten herbeigeführten Stande der Marktzinssätze. Diese Anlage überschritt im Februar die entsprechende vorjährige noch erheblich, durchschnittlich um etwa 90 Mill. M. in der ersten, um etwa 45 Mill. M. in der zweiten Hälfte dieses Monats. Weit größer noch war der Unterschied gegen die Anlage der gleichen Periode des Jahres 1899, gar nicht zu reden von früheren Jahren. Seit Anfang Dezember v. J. war die Höhe der Kapitalanlage freilich wesentlich bedingt durch die Kreditgewährung an das Reich, d. h. durch die Bewegungen des Effektenkontos, auf welchem die diskontierten Reichsschatzanweisungen zur Verbuchung gelangen. Das Effektenkonto ist seitdem von 5,3 Mill. M.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.

auf 100,7 Mill. M. Mitte Februar angewachsen. Aus Gründen, die noch zu erläutern sind, ist sodann von da bis zum Schlusse des Monats eine Verringerung auf 73,1 Mill. M. herbeigeführt worden. Sieht man von diesem Konto ab, und betrachtet man die beiden anderen Komponenten der gesamten Kapitalanlage, das Portefeuille der Wechsel und Lombardforderungen, so ergibt sich, daß dessen Bestand zwar in der dritten Februarwoche unter das entsprechende vorjährige Niveau herabgesunken ist, Ende des Monats bei 757 Mill. M. den Bestand vom 28. Februar 1899 aber immer noch um mehr als 70 Mill. M. überschritt. Im Vergleiche zu dem noch weit über das normale Maß hinausgehenden privaten Kreditbedürfnisse konnten demnach die verfügbaren Mittel des Marktes allem Anscheine nach nur geringfügig sein. In der ersten Hälfte des Monats, als der Privatkredit in Berlin zwischen 3 und  $3\frac{1}{4}$  Proz., das sind  $1\frac{3}{4}$ —2 Proz. unter dem amtlichen Diskont, notiert wurde, fand das Verhältnis des Angebotes von Kapital zur Nachfrage in der Höhe der Marktzinssätze offenbar nicht den richtigen Ausdruck.

Durch die auseinandergehenden Bewegungen der beiden Diskont-raten ist die Politik der Reichsbank im Februar begreiflicherweise erheblich erschwert worden. Frankreich zog seine immer noch großen Guthaben in beschleunigtem Zeitmaße von uns zurück und wendete sie England zu, das in diesem Monate eine beträchtlich höhere Verzinsung der Kapitalien gewährte. Die Kursbewegungen der Londoner und der Pariser Devisen in Berlin bestätigen diese Wahrnehmung. Könnte aber Deutschland diese Kapitalien im Februar, der bei uns in der Regel den leichtesten Geldstand des Jahres mit sich bringt, zur Not entbehren, so müßte sich ihr Entgang im März, in dem der anhaltend starke Geldbedarf von Handel und Industrie wieder lebhafter an die Notenbanken heranzutreten pflegt, empfindlich fühlbar machen. Noch schwerer wäre dieser Mangel vermutlich in dem Augenblicke fühlbar geworden, in welchem das Reich mit der großen, durch die Chinaexpedition notwendig gewordenen Anleihe an den Markt herantreten wird. Die Reichsbank mußte es daher vermeiden, durch eine vorzeitige Diskontermäßigung einen weiteren Druck auf die privaten Zinssätze auszuüben. Sie mußte vielmehr deren weiteren Rückgang hemmen und die Sätze so weit als möglich zu steigern suchen. Dies that sie, indem sie nach dem Beispiele der Bank von England die Mittel des Marktes künstlich beschränkte, und zwar durch die Rediskontierung von Reichsschatzanweisungen an der Berliner Börse zum Marktzinssatze. Diese Operation war übrigens nicht die erste ihrer Art. Freihändige Begebungen von Reichsschatzanweisungen durch die Reichsbank haben früher schon stattgefunden. Im ganzen sind in Berlin nach den Mitteilungen der Presse in der Zeit vom 20.—25. Februar etwa 20—25 Mill. M. Schatzanweisungen begeben worden. In der zweiten Februarhälfte ist hierdurch die Effektenanlage, wie bereits oben erwähnt, um 27,7 Mill. M. herabgedrückt worden. Mit Beginn der Operation hob sich der Privatkredit von  $3\frac{1}{4}$  auf  $3\frac{3}{8}$  Proz. Auch auf die internationale Kapitalströmung übte die Durchführung der Maßnahme einen günstigen Einfluß.



aus. Französische Kapitalien suchten in Deutschland von neuem Anlage, und selbst Amerika soll als Käufer deutscher Wechsel aufgetreten sein. Bis zum 26. war der gewünschte Erfolg erreicht; von jetzt ab wirkte schon die Nähe des Monatsschlusses im Sinne einer Steigerung der privaten Zinssätze. Der Herabsetzung der offiziellen Bankrate, die an jenem Tage erfolgte, stand nichts mehr im Wege. Die Reichsbank setzte ihren Diskont indes nur um  $\frac{1}{2}$  Proz., auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. herab, ein Satz, der angesichts der immer noch bestehenden Anspannung des Bankstatus und der Stärke des Kreditbedürfnisses von Handel und Industrie gewiß nicht als zu hoch bezeichnet werden darf. Der Privatdiskont hob sich noch an dem Tage der Herabsetzung der offiziellen Rate von  $3\frac{3}{8}$  auf  $3\frac{1}{2}$ , und am folgenden Tage, dem 27., auf  $3\frac{3}{4}$  Proz. Am letzten Tage des Monats erfolgte eine Abschwächung auf  $3\frac{3}{8}$  Proz. Den Diskont von 5 Proz. hatte die Reichsbank seit dem 13. Juli v. J. unverändert aufrecht erhalten. Selbst zu der Bewältigung der großen Kreditansprüche, die Ende September und beim Jahreswechsel an sie herantraten, reichte sie mit diesem Satze aus. Andererseits hat die Reichsbank mit dieser Rate auch in Zeiten geringeren Geldbedarfes mit dem Markte Fühlung behalten. Der dauernd über das Normale hinausgehende Stand der Wechselanlage beweist dies. Die Rediskontierung von Schatzanweisungen diente lediglich dazu, diese Fühlung enger zu gestalten.

Der Zinsfuß für tägliches Geld an der Berliner Börse hob sich am 27., nachdem er seit Mitte Januar auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. gestanden hatte, auf 4 Proz. Am 28. Februar ging er auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. zurück. Der Satz für Ultimogeld, der in der Zeit vom 20.—26. Februar notiert wurde, bewegte sich auf dem tiefen Niveau von  $3\frac{1}{2}$ — $3\frac{3}{4}$  Proz. gegen  $3\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{8}$  Proz. im Vormonate. Diese niedrigen Sätze waren zum Teil die Folge eines Ueberwiegens spekulativer Baissepositionen an der Berliner Börse.

Die Ausweise der Reichsbank waren durch die Bewegungen der Lombardanlage wie übrigens schon im Januar besonders bemerkenswert, insofern letztere augenscheinlich im Zusammenhange mit den Bemühungen der Privatnotenbanken, ihrem Lombardverkehr eine größere Ausdehnung zu verleihen, bis zum 23. Februar auf 60,6 Mill. M., also auf einen so tiefen Stand herabsanken, wie er seit Ende der achtziger Jahre nicht mehr erreicht worden ist. In der letzten Februarwoche ist sie wieder gestiegen. Der Verringerung der gesamten Kapitalanlage von 899,2 auf 830,1 Mill. M. und der Steigerung der fremden Gelder von 515,4 auf 555,8 Mill. M. entsprechend hat sich der ungedeckte Notenumlauf von 264,3 auf 129,3 Mill. M. gegen 159,8 Mill. M. am 28. Februar 1900 zusammengezogen, die Reserve steuerfreier Noten von 185,7 auf 320,7 Mill. M. erhöht. Die Bewegungen des Metallvorrates und des Notenumlaufes bieten kein besonderes Interesse. Die Deckung der sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten einschließlich der Noten hob sich im Laufe des Monats von 53,3 auf 57,5 Proz. gegen 56,4 Proz. ein Jahr vorher und 60,2 Proz. am 28. Februar 1899.

Bei den deutschen Privatnotenbanken hat die in der

Januarchronik geschilderte Entwicklung weiteren Fortgang genommen (S. 16, 17). Die Wechselanlage ist bis zum 28. Februar auf 146,2 Mill. M. zurückgegangen, die Lombardanlage auf 54,4 Mill. M. gestiegen gegen 232,5 Mill. M. bzw. 19,1 Mill. M. am 28. Februar 1900. Auch der Notenumlauf hat sich weiter verringert. Die Lombardforderungen dürfen nach den Bestimmungen des Bankgesetzes freilich nicht als Notendeckung verwendet werden. Auch wachsen die Schwierigkeiten in der Leitung einer Notenbank mit der relativen Höhe der schwer realisierbaren Lombardforderungen. Dem Anwachsen dieses Geschäftszweiges ist daher eine nicht allzuweite Grenze gesteckt. Bei den verhältnismäßig hohen Grundkapitalien und dem günstigen Stande der Depositen einiger Privatnotenbanken ist jedoch diese Grenze wohl noch nicht erreicht und der Lombardverkehr der Privatnotenbanken noch einer weiteren Ausdehnung fähig. Die Banknovelle vom 7. Juni 1899, welche die Diskontrate, nicht auch den Lombardzinssatz der Privatnotenbanken an den Zinssatz der Reichsbank bindet, bildet zudem für diese Institute außer dem Anreiz zur Pflege des Lombardverkehrs auch noch einen kräftigen Ansporn zur Hebung des Depositengeschäftes, da für die fremden Gelder Deckungsvorschriften nicht bestehen und die Depositen ganz zu Darlehnszwecken verwendet werden können.

Im Anschlusse an die Ermäßigung des Reichsbankdiskonts setzten auch die Privatnotenbanken ihren Diskont am 26. auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. herab. Auf dieselbe Höhe ermäßigte die Sächsische Bank in Dresden gleichzeitig auch ihren Lombardzinsfuß. Die Süddeutsche Bank in Darmstadt ermäßigte denselben auf 5 und  $5\frac{1}{2}$  Proz., wobei sie es von besonderen Abmachungen hinsichtlich der Höhe des Lombarddarlehns und der Rückzahlungsfristen abhängig macht, welcher der beiden Sätze zur Anwendung gelangen soll. Die übrigen Privatnotenbanken kündigten zwar die Ermäßigung ihres Lombardzinsfußes — wie die Reichsbank — auf  $5\frac{1}{2}$  Proz. an. Daß aber auch sie im Lombardverkehr Vergünstigungen gewähren, darauf läßt das Anwachsen ihrer Lombardanlagen schließen.

An den deutschen Börsen war das Geschäft im Februar zwar noch nicht sonderlich lebhaft, jedoch war die Tendenz im ganzen freundlich. Für festverzinsliche Werte zeigte sich wieder großes Interesse, und neu aufgelegte Papiere dieser Kategorie fanden willige Aufnahme, namentlich wenn sie eine höhere Verzinsung, etwa 4 Proz. oder darüber brachten. Die Kurse der deutschen Reichs- und Staatsanleihen waren fest, wie verlautet zum Teil infolge von Käufen seitens des Auslandes. Die Steigerungen waren jedoch nicht allzu hoch. Die höchsten Kurse wurden am 8. erreicht. 3-proz. deutsche Reichsanleihe wurde an diesem Tage mit 89,75 Proz.,  $3\frac{1}{2}$ -proz. mit 98,90 Proz. notiert gegen 88,25 Proz. bzw. 97,60 Proz. am 1. Februar. Ende des Monats waren die Kurse 88,60 bzw. 98,20 Proz.

Im Durchschnitt des Monats wurden an der Berliner Börse notiert:

	Febr. 1901	Jan. 1901	Febr. 1900
$3\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	98,33	97,04	98,02
3-proz. deutsche Reichsanleihe	88,83	87,21	87,93



Von dem Markte für fest verzinsliche Werte übertrug sich die steigende Tendenz bald auch auf die Dividendenpapiere. Um die Mitte der ersten Februarwoche trat in den Kursbewegungen derselben ein bemerkenswerter Umschwung ein. Die Kurse der großen Gruppe der Montanindustrieaktien verfolgten vom 4. ab steigende Tendenz, die Kurse einiger anderer Industriewerte folgten, ohne daß wirklich günstige Nachrichten hinsichtlich der allgemeinen Geschäftslage eingegangen wären. An der Aufwärtsbewegung nahmen auch die Bankaktien teil, obwohl die großen deutschen Bankinstitute fast durchweg für 1900 niedrigere Dividenden erklärten als im Vorjahre und so in greifbarster Form den im Jahre 1900 eingetretenen Rückgang zum Ausdruck brachten. Allerdings scheinen die seit dem zweiten Drittel des Vorjahres eingetretenen Kursrückgänge größer gewesen zu sein, als sie die wirkliche Geschäftslage rechtfertigt, der neuerliche Umschwung wird daher zum großen Teil als die Reaktion gegen eine übermäßige Abwärtsbewegung angesehen werden müssen. Abseits der allgemeinen Entwicklung verhielten sich die Kurse der Elektrizitätsaktien eher schwach als fest. Auch die Kurse der Schiffsaktien gingen, vielleicht verursacht durch die Konkurrenz, die in nicht zu ferner Zeit von Amerika her droht, etwas zurück.

Zur Beurteilung der Börsenstimmung im Februar dienen nachstehende an der Berliner Börse notierten Kurse:

	1. Dez. 1900	2. Jan. 1901	4. Febr. 1901	15. Febr. 1901	28. Febr. 1901
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	193,70	177,50	165,50	172,90	174,50
Harpener Bergw.-Akt.	182,40	172,60	162,30	168,10	169,60
Hibernia Bergw.-Akt.	205,40	186,50	172,—	179,—	180,50
Bochumer Gußstahl-Akt.	189,90	177,50	173,50	178,50	186,70
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	91,90	86,—	75,40	78,90	78,25
Königs- und Laurahütte-Akt.	207,50	197,80	191,50	198,50	203,75
Deutsche Bank-Akt.	199,50	198,80	200,75	207,50	208,50
Diskonto-Kommand.-Ant.	181,—	178,40	178,—	187,—	185,60
Siemens & Halske-Akt.	160,75	158,—	159,40	157,30	157,80
5-proz. chines. Anl. v. 1896	90,30	94,60	93,75	94,—	94,30
Preuß. Hypoth.-Bank-Akt.	60,25	53,—	26,—	29,75	24,—
Deutsche Grundschuldbank-Akt.	34,50	20,50	10,40	11,10	8,50
4-proz. Preuß. Hypothek.-Bank-Pfandbr.	85,—	83,25	81,50	82,75	82,75
4-proz. Deutsche Grundschuldbank-Pfandbr.	69,75	52,—	47,10	45,50	41,80

Bei der zeitweilig recht lebhaften Tendenz des Abflusses der Kapitalien nach England und der Einwirkungen der Reichsbank auf den deutschen Geldmarkt waren die Bewegungen der Kurse der ausländischen Wechsel und Banknoten in Berlin im allgemeinen ziemlich lebhaft, gingen aber über die Grenzen, bei welchen größere Zuflüsse oder Ausgänge von Gold einzutreten pflegen, nicht hinaus.

Die Einfuhr und die Ausfuhr von Gold war daher in diesem Monat fast noch unbedeutender als im Januar, in welchem für 4,1 Mill. M. Gold eingeführt, für  $5\frac{1}{4}$  Mill. M. exportiert wurde<sup>1)</sup>.

Die durch die starke Verschuldung Großbritanniens an das Aus-

1) Nach der amtlichen Handelsstatistik.

land gebotene Festlegung der privaten Zinssätze auf einem verhältnismäßig hohen Niveau ist der Bank von England im Februar ohne besondere Mühe gelungen. Gewichtige Umstände haben der Bank die Durchführung dieser Aufgabe erleichtert. Zunächst ist durch den verstärkten Fortgang der Einkommensteuerentrichtung bei gleichzeitiger Verlangsamung der Regierungsauszahlungen eine merkliche Versteifung des Marktes herbeigeführt worden. Auch fürchtet man, das neue Budget, dessen Vorlage man für die nächsten Tage erwartete, würde weitere Zollerhöhungen bringen. Infolgedessen wurden wie im März v. J. in wenigen Tagen große, den Bedarf fürs erste weit übersteigende Mengen zollpflichtiger Waren aus den Zollniederlagen in den inneren Verkehr überführt. In der zweiten Februarwoche wurde hierdurch eine Steigerung der Zolleingänge um mehr als 1 Mill. £ herbeigeführt. Die Summen, die im Laufe des Monats für Steuern, hauptsächlich Einkommensteuern, sowie Zölle und andere Einnahmen in die staatlichen Kassen gelangt sind, beziffern sich auf 21 Mill. £, von denen dem Markte nur 13 Mill. £ auf dem Wege der Auszahlungen wieder zugeflossen sind. Im Februar v. J. hatten die Einnahmen der Staatskassen 15 Mill. £ betragen, von denen nahe an 12 Mill. £ wieder zu Auszahlungen verwendet wurden. Dem Schatzamte verblieb demnach im Februar 1901 aus den Eingängen ein beträchtlicher Ueberschuß, mit dem es seine Verbindlichkeiten bei der Bank verringern und zugleich sein Guthaben bei derselben ganz erheblich zu steigern vermochte. Auf die Ausgabe von 11 Mill. £ 3-proz., am 7. Dezember 1905 rückzahlbarer Exchequer Bonds, die am 11. Februar stattfand, ist hierbei nicht Rücksicht genommen. Als erste, 25 Proz. betragende Kapitaleinzahlung sind dem Schatzamte aus dieser Emission bis zum 22. Februar 2,7 Mill. £ zugeflossen. Eine weitere Einzahlung von 25 Proz. ist am 22. März, die 50 Proz. betragende Restzahlung am 12. April zu leisten. Die Bonds erbrachten einen Durchschnittspreis von 97,27 Proz. Wiederholte Ausgaben von Treasury Bills haben den Markt wenig berührt, da der Erlös zur Tilgung früher ausgegebener, im Februar fällig gewordener Bills verwendet wurde. Dagegen sind die Mittel des Marktes auch noch durch eine außerordentlich lebhafte private Emissionsthätigkeit beschränkt worden. Aus diesen Gründen zeigten die privaten Zinssätze an sich schon geringe Neigung, von dem hohen Niveau, auf dem sie sich im Januar gehalten hatten, herabzugehen. Drohte dennoch der Eintritt einer gewissen Geldflüssigkeit, so steuerte die Bank dem dadurch, daß sie die verfügbaren Mittel aufborgte. Hierzu wurde jedoch nur selten Anlaß gegeben, am meisten noch in den ersten Tagen des Monats. Viel häufiger war der Markt genötigt, die Kredite der Bank in Anspruch zu nehmen, welche dabei, wie gewöhnlich unter solchen Umständen, bei Lombarddarlehen einen ihre offizielle Zinsrate übersteigenden Satz in Anwendung brachte.

Der Privatdiskont in London hat sich von  $4\frac{1}{8}$  Proz. am 1. auf  $3\frac{5}{8}$  Proz. am 7. ermäßigt. An diesem Tage erfolgte die Herabsetzung der am 3. Januar auf 5 Proz. erhöhten offiziellen Bankrate auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. Hierdurch ist jedoch keine weitere Ermäßigung des privaten Zinssatzes herbeigeführt worden, derselbe hat sich vielmehr vom Tage



der Diskontermäßigung an wieder andauernd, und zwar auf 4 Proz. am 12., gehoben. Bis zum 18. senkte er sich abermals auf  $3\frac{5}{8}$  Proz. herab, ist aber seit der am 21. Februar erfolgten zweiten diesmonatlichen Ermäßigung des offiziellen Bankdiskonts (auf 4 Proz.) von neuem gestiegen. Die Diskonterabsetzungen stellten sich somit lediglich als ein Mittel dar, mit welchem die Bank von England die Herrschaft über den Markt in dem Augenblick zurückerlangte, in dem ihr diese zu entgleiten drohte.

Die Zinssätze für tägliches Geld haben die privaten Diskontraten für Dreimonatswechsel vom 12. Februar ab andauernd überschritten. Sie wurden seitdem in der Regel mit  $4-4\frac{1}{2}$  Proz. notiert, nachdem sie in den ersten Tagen des Februar von  $4-5$  Proz. auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. herabgesunken waren. Im Januar hatten sich diese Zinssätze bis nahe an den Schluß des Monats heran auf einem erheblich tieferen Niveau, im Durchschnitt etwa auf  $2\frac{1}{2}-3$  Proz. gehalten.

Im Verhältnis zu den Zinssätzen für tägliches Geld bewegte sich der an sich recht hohe Privatkont im Februar auf einem verhältnismäßig tiefen Niveau. Die Ursache lag in umfangreichen Aufkäufen englischer Wechsel, die den ganzen Monat hindurch am Londoner Markte für französische Rechnung vor sich gingen. Diese Käufe führten zu einem vollständigen Umschwung in den Kursbewegungen der französischen Devisen, deren Preis sich in London in einer Weise ermäßigte, daß das im vergangenen Jahre in Frankreich zusammengeströmte Gold nach England abzufließen begann. Aus ganz entsprechenden Gründen, nämlich infolge der scharfen Konkurrenz, die der Kontinent und Amerika den englischen Häusern im Februar im Ankauf von Wechseln und Schatzscheinen bereiteten, stellten sich auch die übrigen wichtigen Devisenkurse zu Gunsten des Landes. Im gleichen Sinne wirkten auch die zahlreichen spekulativen Engagements, welche das Ausland in der Erwartung einer nahen Beendigung des Transvaalkrieges in englischen Werten, namentlich in Minen-Shares, am Londoner Markte im Februar einging.

Die geschilderte Entwicklung hat zu einer außerordentlichen Kräftigung des Status der Bank von England geführt. Durch die Tilgung von Vorschüssen, welche die Regierung der Bank entnommen hatte, und gelegentlich auch durch die Operation des Borrowing on Loan sind die Government Securities des Banking Department in der Zeit vom 30. Januar bis 27. Februar von 15,4 auf 12,1 Mill. £ herabgemindert worden. In der gleichen Zeit ist der Metallvorrat, durch Rückfluß aus dem inneren Verkehr — hauptsächlich auf dem Wege der Steuerentrichtung — sowie durch Goldeingänge aus dem Ausland von 32,7 auf 35,9 Mill. £ und die Reserve von 21,7 auf 25 Mill. £ angewachsen. Der Notenumlauf hat nur eine ganz geringfügige Einschränkung erfahren. Die der Wechsel- und Lombardanlage der kontinentalen Notenbanken entsprechenden Other Securities haben sich bis zum 20. per Saldo um 400 000 £ verringert, sind dann aber in der letzten Februarwoche im Zusammenhang mit dem Ultimobedarf der Börse und den starken Einzahlungen für Rechnung der Regierung um 6,2 Mill. £

auf 35,4 Mill. £ angewachsen. Diese starke Kreditentnahme führte jedoch weder zu einer Verringerung des Metallvorrats noch der Reserve, sondern allein zu einer entsprechenden Erhöhung der Depositen, namentlich der öffentlichen. Das Verhältnis der Reserve zu den täglich fälligen Verbindlichkeiten, das vom 30. Januar bis zum 20. Februar von  $44\frac{1}{2}$  Proz. auf  $52\frac{1}{4}$  Proz. angestiegen war, ist hierdurch bis zum 27. wieder auf 46 Proz. herabgedrückt worden.

Die Thätigkeit an der Londoner Börse war im Februar noch schwach, doch haben sich die Kurse von den Rückgängen wieder erholt, die im Januar unter dem Eindruck der Ende Dezember am australischen Goldminenmarkte ausgebrochenen Krisis eingetreten waren.

Neben den Kursen der Eisenbahnwerte waren namentlich diejenigen der englischen Regierungsanleihen infolge der zweimaligen Ermäßigung der offiziellen Bankrate fest. Auf die Kursentwicklung der letzteren Werte hat die Emission der Exchequer Bonds keinen nachteiligen Einfluß ausgeübt, da die Marktlage, von dem starken Geldbedarf der Regierung abgesehen, verhältnismäßig günstig war.

Bei der Gunst der Devisenkurse waren die internationalen Goldbewegungen dem Lande durchaus günstig. Einer Goldausfuhr von insgesamt 631 000 £, von denen 255 000 £ nach Indien gingen, stand eine Goldeinfuhr von insgesamt 2 457 000 Mill. £ gegenüber. Davon kamen 462 000 £ aus Frankreich, 250 000 £ aus Aegypten und 995 000 £ aus Indien<sup>1)</sup>.

Aus denselben Gründen — günstige Devisenkurse und infolgedessen Fernbleiben jeder bedeutenderen fremden Nachfrage — hielt sich auch der Preis feinen Barrengoldes in London den ganzen Monat hindurch unverändert auf dem tiefen Niveau von 77 sh.  $9\frac{1}{4}$  d. per oz. stand. Die Bank von England war schon Anfang des Monats, als sie noch an der 5-proz. Bankrate festhielt, in der Lage, ihren Ankaufspreis für Eagles um 1 d., auf 76 sh. 4 d. per oz. herabzusetzen.

In dem Preise feinen Barrensilbers in London, der Ende vorigen Monats auf  $27\frac{3}{4}$  Proz. herabgegangen war, ist im Februar eine mäßige Erholung eingetreten. Etwas billigere Diskontraten, zeitweilig auch eine stärkere indische Nachfrage, hauptsächlich aber spekulative Silberkäufe auf Zeit veranlaßten eine Steigerung des Preises, der sich, allerdings unter beträchtlichen Schwankungen, bis zum 20. Februar auf  $28\frac{1}{2}$  d. hob. Da aber Indien bei dieser Notierung seine Käufe aussetzte, so ist nach Erledigung der spekulativen Aufträge wieder ein Rückgang auf  $28\frac{1}{16}$  d. am 27. eingetreten. Der Preis stellte sich im Durchschnitt des Monats auf 28,14 gegen 29,04 im Januar d. J. und 27,49 d. per oz. stand. im Februar 1900.

In Frankreich hat die Geldflüssigkeit, die schon im Herbste bestanden und nur während des Jahreswechsels eine Unterbrechung erlitten hatte, im Februar große Fortschritte gemacht. An der Pariser Börse haben zwangsweise herbeigeführte Lösungen von Haussepositionen in der ersten Hälfte des Monats noch heftige Kursrückgänge einzelner Industriewerte und eine große Geschäftsunlust herbeigeführt.

1) Nach dem Trade Supplement des Londoner Economist vom 9. März 1901.



Später kam allgemein eine festere Tendenz zum Durchbruch, die wie in Deutschland vom Markte für festverzinsliche, namentlich ausländische Anlagepapiere ausging. Der Geldbedarf der Börse blieb jedoch gering, ebenso derjenige der Industrie. Die Krisis, welche im vorigen Herbst in der Wollindustrie im Norden Frankreichs ausgebrochen ist, hat als schlimme Nachwirkung eine tiefe Geschäftsstille in diesem wichtigen Erwerbszweig hinterlassen. In Roubaix wurden Arbeiterentlassungen befürchtet. Die übrigen Industriezweige Frankreichs litten unter der sozialistischen Arbeiterbewegung, die sich in zahlreichen Strikes äußerte. Bei dem geringen Geldbedarf ist der Privatkont in Paris von  $27\frac{7}{8}$  Proz. auf 2 Proz. herabgesunken gegen etwa  $3\frac{1}{4}$  Proz. im Februar 1900. Die Nähe des Monatsschlusses brachte eine Steigerung auf  $2\frac{1}{4}$  Proz. Bei so niedrigen Marktzinssätzen wurde die Bank von Frankreich nur wenig in Anspruch genommen. Ihr Wechselportefeuille ermäßigte sich von 1018,3 Mill. frcs. bei Monatsanfang auf 642,5 Mill. frcs. am 21. Februar, hob sich aber in der letzten Februarwoche auf 815 Mill. frcs. gegen 996,3 Mill. frcs. am 1. März 1900. Die Lombardanlage, die bei dieser Bank in der Regel nur geringe Schwankungen aufweist, ist per Saldo ziemlich unverändert geblieben. Sie stellte sich am 28. Februar auf 495,5 Mill. frcs. gegen 457,3 Mill. frcs. ein Jahr vorher. Von vorübergehenden Rückgängen innerhalb der einzelnen Jahre abgesehen, verfolgt die Lombardanlage nun bereits seit dem Jahre 1897 eine steigende Richtung. Es ist dies die Folge davon, daß die Bank damals anlässlich der Erneuerung ihres Privilegiums den Kreis der beleihungsfähigen Papiere erheblich erweitert und die Beleihungsbedingungen erleichtert hat. Der Notenumlauf hat sich im Einklang mit der gesamten Entwicklung verringert; der Silberbestand blieb im ganzen ziemlich stabil. Der Goldvorrat dagegen ist bis zum 21. noch um 32,7 Mill. frcs. gewachsen, bis zum 28. aber um 4,8 Mill. frcs. auf 2381,8 Mill. frcs. gegen 1920,5 Mill. frcs. am 1. März 1900 zurückgegangen. Die Schwankungen des Goldvorrates waren durch die internationalen Edelmetallströmungen mit bedingt. In der ersten Hälfte des Monats erfolgten noch starke Goldeingänge aus Amerika, in der zweiten Hälfte hörten dieselben auf, während sich Goldabflüsse nach England einstellten, da der Kurs Check London in Paris die steigende Bewegung, die er Ende vorigen Monats angenommen hatte, kräftig fortsetzte. Die Ursache lag in den starken Käufen Frankreichs von englischen Wechseln, Schatzanweisungen und wohl auch Minen Shares in London und in der Verstärkung der französischen Guthaben daselbst. Zu einer Prämie auf das Gold ist es indes noch nicht gekommen.

Die Kurse der französischen Renten in Paris waren fest, der Geldüberfluß ist ihnen zu statten gekommen. Der Kurs der 3-proz. Rente hob sich von 101,83 Ende Januar auf 102,23 am 28. Februar d. J. gegen 101,58 ein Jahr vorher.

In Brüssel war der Privatkont von  $3\frac{3}{4}$  Proz. bei Beginn des Jahres allmählich auf  $3\frac{5}{8}$  Proz. Anfang Februar herabgegangen. Die Nationalbank von Belgien hatte seit 7. Februar v. J. unverändert an der 4-proz. Bankrate festgehalten und infolgedessen allmählich die Fühlung mit dem Markte verloren. Ihr Portefeuille hatte

sie schon im vorigen Herbste nur dadurch auf der gewünschten Höhe zu halten vermocht, daß sie die bei ihr ohnehin stets übermäßig große Anlage in Devisen immer weiter steigerte. Im neuen Jahre fuhr sie in dieser Thätigkeit rüstig fort; bis zum 7. Februar war der Bestand an fremden Wechseln auf 152,3 Mill. fcs. gegen 115,5 Mill. fcs. ein Jahr vorher und 140,9 Mill. fcs. am 27. Dezember 1900 angewachsen. Der Bestand an inländischen Wechseln hatte sich seit Jahresanfang von 377,9 zwar nur um 26,7 Mill. fcs. auf 351,2 Mill. fcs. ermäßigt, drohte sich aber in der Folge rasch weiter zu verringern. Die Nationalbank ermäßigte daher ihren Diskont am 9. Februar von 4 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. und brachte ihn damit in ein richtiges Verhältnis zur Marktlage.

Auch in Oesterreich-Ungarn brachte der Februar ein weiteres kräftiges Fortschreiten der Geldflüssigkeit. Der Privatdiskont in Wien war im Durchschnitt des Monats 3,82 Proz. gegen 4,05 Proz. im Januar 1901 und 3,91 Proz. im Februar 1900; er sank von  $4-4\frac{1}{16}$  Proz. am 1. Februar bis zum 9. auf  $3\frac{5}{8}-3\frac{3}{4}$  Proz., zeigte vom 14.—27. langsam steigende Tendenz bis  $3\frac{7}{8}$  Proz. Am 28. hat er sich wieder um ein geringes, nämlich auf  $3\frac{13}{16}-3\frac{7}{8}$  Proz., ermäßigt. Besonders stark tritt die große Geschäftsstille in dem Status der Oesterreichisch-ungarischen Bank zu Tage; der um diese Zeit regelmäßig eintretende starke Rückfluß aus den Anlagen war sowohl im Februar wie in der ganzen Zeit seit Anfang Januar größer als in irgend einem der letztvergangenen Jahre. Der Wechselbestand sank vom 31. Januar bis zum 23. Februar um 81 Mill. K. auf den niedrigen Stand von 242 Mill. K. herab und ist dann bis zum Monatsschluß nur unwesentlich, auf 245,9 Mill. K., angeschwollen. Der Lombardbestand hat größere Veränderungen nicht erfahren. Gleichzeitig erhöhten sich die privaten Guthaben um 18,4 Mill. auf 144,6 Mill. K. So konnte sich der Notenumlauf von 1370 auf 1311 Mill. K. ermäßigen und der Barbestand um 13,2 Mill. K. erhöhen, ein Zuwachs, der sich auf Gold und Silber gleichmäßig verteilte. Ihren Bestand an ausländischen Wechseln und Guthaben vermehrte die Bank bei günstigen Bewegungen der Kurse fremder Wechsel und Noten von 57,6 auf fast 60 Mill. K. Die dauernd kräftige Position der Bank hätte schon längst eine Ermäßigung des seit dem 6. Februar 1900 unverändert auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. gehaltenen Bankdiskonts gerechtfertigt. Schon am 23. Januar betrug die Summe der durch den Barvorrat ungedeckten Noten nur noch 45,5 Mill. K., während die Notenreserve auf 216,8 Mill. K. angewachsen war; am 23. Februar wurde sogar eine Ueberdeckung der Noten in Höhe von 11,1 Mill. K. und eine Notenreserve von 273,5 Mill. K. ausgewiesen. Trotzdem, und obwohl sie bei einem fast  $\frac{3}{4}$  Proz. niedrigeren Privatdiskont die Fühlung mit dem Geldmarkt verlieren mußte, hielt die Bank mit einer Diskontermäßigung mit Rücksicht auf den internationalen Geldmarkt zurück und ließ den auswärtigen Centralnotenbanken den Vortritt, um nicht den für die Valutaregulierung so wichtigen Stand der Devisenkurse ungünstig zu beeinflussen. Nach dem Vorgehen der Bank von England und der deutschen Reichsbank beschloß am 28. Februar auch die Oesterreichisch-ungarische Bank eine Herabsetzung ihres Diskontsatzes, und zwar von  $4\frac{1}{2}$  auf 4 Proz.



Die Lage des Geldmarktes in Rußland hat sich im abgelaufenen Monat weiter gebessert. Der Privatdiskont in Petersburg, seit Ende September 1900 mit  $6\frac{1}{2}$ — $7\frac{1}{2}$  Proz. notiert, ging um die Mitte des Februar auf  $5\frac{3}{4}$ — $7\frac{1}{4}$  Proz. zurück, während der Diskontsatz der Russischen Staatsbank unverändert blieb. Der Status der letzteren weist eine weitere, aber nicht sehr erhebliche Kräftigung auf. Der Metallbestand hat sich in der Zeit vom 29. Januar bis 1. März um 18,4 Mill. Rbl. erhöht, wovon 14,5 Mill. auf das Gold entfallen. Der Devisenbestand ging dagegen um 11,2 Mill. auf 10,5 Mill. Rbl. zurück. Die Wechsel- und Lombardbestände nahmen nur um 2,5 bzw. 2,8 Mill. Rbl. ab und lassen, besonders die letzteren, mit 239,5 bzw. 206 Mill. die vorjährigen Bestände von 228,3 und 148,6 Mill. Rbl. weit hinter sich zurück. Der Notenumlauf sank von 551,3 auf 548,5 Mill. Rbl., nachdem er inzwischen, allem Anschein nach unter dem Einfluß von Auszahlungen der Regierung, auf 561 Mill. Rbl. am 5. Februar angewachsen war. Die öffentlichen Guthaben erfuhren eine Zunahme von 3,7 Mill. Rbl., die der Privaten blieben per Saldo fast unverändert. — Die Börse in Petersburg hat auch im Februar wiederholt ganz außerordentliche Kursrückgänge erlebt. Im Grunde ist die dauernde Krise dem Anschein nach auf die herrschende und nur ganz allmählich nachlassende Geldknappheit zurückzuführen; sie ist indes zweifellos verstärkt worden durch die Veröffentlichung und nahe bevorstehende Einführung der Börsenreform in Petersburg, von welcher die Börseninteressenten für sich keine günstigen Wirkungen erwarten (s. unten S. 68).

In New York sind die Zinssätze im Februar unter das tiefe Niveau, das sie im vorigen Monat erreicht hatten, nicht weiter herabgesunken. Geld on call gegen Verpfändung von Regierungssicherheiten bedang unverändert einen Zinssatz von 2 Proz., bei anderen Sicherheiten einen solchen von  $1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$  Proz. Die Durchführung einer riesenhaften Trustbildung, des Stahltrusts, und die Verschmelzung der verschiedenen Eisenbahnlinien in einige wenige Eisenbahnsysteme, die im Februar weiteren Fortgang nahm, erforderten in diesem Monat vorübergehend gewaltige Kapitalien. Die Spekulation hatte gleichfalls großen Geldbedarf. Es lag jedoch im Interesse der Gründer und der Börse, die Zinssätze niedrig zu halten. Auch gestattete das Anschwellen der Depositen bei den Banken die Befriedigung dieser Nachfrage ohne Schwierigkeiten. Von 969,9 Mill. Doll. am 2. Februar haben sich nämlich die Depositen der Vereinigten New Yorker Banken bis zum 2. März auf die bisher nie erreichte Höhe von 1012,5 Mill. \$, gegen 829,9 Mill. \$ vor einem Jahr, erhöht. Der Barvorrat und der Notenumlauf sind ziemlich unverändert geblieben. Die Anlage von Wechseln und Lombarddarlehen hob sich von 871,8 auf 914,2 Mill. \$. Die Surplusreserve, die sich bis zum 16. Februar auf 12,9 Mill. \$ ermäßigte, ist bis zum 2. März auf 14,8 Mill. Doll. angewachsen gegen 13,6 Mill. \$ am 3. März 1900.

In der ersten Hälfte des Monats Januar fanden noch beträchtliche Goldausgänge nach Frankreich statt und der Kurs der Cable Transfers auf London stand nahe an dem Punkt, bei dem Goldausgänge nach England einzusetzen pflegen. Es entzieht sich einer zuverlässigen

Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken  
nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat Februar 1901.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

		Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oester- reichisch- ungarische Bank		Russische Staats- bank		
		Reichsbank	Privatnoten- banken	Summe									
		Ausweis vom 28. Februar			Ausweis vom 28. Februar		Ausweis vom 27. Februar		Ausweis vom 28. Februar		Ausweis vom 16./2. 1. März		
		M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.	
<b>Aktiva.</b>													
<b>Barvorrat:</b>													
Metall {	Gold . . . . .	—	—	—	2381,9	1929,3	—	—	930,3	790,8	732,7	1582,	
	Silber . . . . .	—	—	—	1094,2	886,3	—	—	252,0	214,2	69,8	150,	
	Summe	893,8	86,5	980,3	3476,1	2815,6	35,9	732,6	1182,3	1005,0	802,5	1733,	
	Sonstige Geldsorten . . . .	34,0	22,6	56,6	—	—	—	—	71,0	60,3	—	—	
	Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	10,5	22,	
	Gesamtsumme des Barvorrats	927,8	109,1	1036,9	3476,1	2815,6	35,9	732,6	1313,3	1116,3	813,0	1756,	
<b>Anlagen:</b>													
	Wechsel . . . . .	680,0	146,2	826,2	815,0	660,2	—	—	245,9	209,0	239,5	517,	
	Lombard . . . . .	77,0	54,4	131,4	495,5	401,3	—	—	55,7	47,3	206,0	444,	
	Effekten . . . . .	73,1	16,0	89,1	221,0	179,0	—	—	18,0	15,3	41,0	88,	
	Sonstige Anlagen . . . . .	98,6	61,4	160,0	260,0	210,6	—	—	445,1	378,3	443,3	957,	
	Summe der Anlagen	928,7	278,0	1206,7	1791,5	1451,1	65,3	1334,7	764,7	649,9	929,8	2008,	
	Summe der Aktiva	1856,5	387,1	2243,6	5267,6	4266,7	101,2	2067,3	2078,0	1766,2	1742,8	3764,	
<b>Passiva.</b>													
	Grundkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,3	210,0	178,5	50,0	108,	
	Reservefonds . . . . .	40,5	18,6	59,1	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	10,	
	Notenumlauf . . . . .	1057,1	151,8	1208,9	4332,8	3509,6	28,6	584,4	1311,2	1114,5	548,5	1184,	
	<b>Verbindlichkeiten:</b>												
Täglich {	Privatguthaben . . . . .	555,8	47,5	603,3	486,5	394,1	41,4	845,6	144,6	122,9	103,0	222,	
	Öffentl. Guthaben . . . . .				132,9	107,6	12,9	263,5	73,6	62,6	517,5	1117,	
	Summe	555,8	47,5	603,3	619,4	501,7	54,3	1109,1	218,2	185,5	620,5	1340,	
	Sonstige Verbindlichkeiten . .	53,1	66,0	119,1	90,4	73,2	0,7	14,2	328,3	279,0	518,8	1120,	
	Summe der Passiva	1856,5	383,6	2240,1	5267,6	4266,7	101,2	2067,3	2078,0	1766,2	1742,8	3764,	
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>													
		320,7	48,9	369,6	667,2	540,4	25,0	511,4	264,4	224,7	488,4	1054,	
<b>Deckung:</b>													
	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0		
der Noten durch den ge- samten Barvorrat . . . . .	87,8	71,9	85,8	80,2	125,4	100,2	148,2						
	84,6	57,0	81,1	80,2	125,4	90,2	146,3						
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .	57,5	54,8	57,2	70,2	46,—	85,9	69,5						
<b>Zinssätze:</b>													
	Offizieller Diskont . . . . .	4½	—	—	3,—	4,—	4,—	5½—6½					
	Marktdiskont . . . . .	3⅞	—	—	2⅞/16	4,—	3⅞/16—3⅞/8	5¼—7½					

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20  
und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.



Beurteilung, ob diese Vorgänge die Folge einer Verstärkung der amerikanischen Guthaben in Europa darstellten, oder ob sie ein Anzeichen dafür waren, daß die aus der Handelsbewegung hervorgegangenen Forderungen der Union an Europa nicht nur beglichen, sondern daß umgekehrt sogar europäische Forderungen an Amerika entstanden waren. Der Schatzsekretär der Vereinigten Staaten, Gage, bekannte sich zu letzterer Anschauung.

In Indien hat die Bank von Bengalen in Calcutta in der zweiten Hälfte des Monats ihren Diskont von 8 auf 9 Proz. erhöht.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Im preußischen Abgeordnetenhaus wurde am 20. Februar 1901 bei der Diskussion über die Frage der Errichtung einer Handelskammer in Berlin von mehreren Rednern die Reformbedürftigkeit des Börsengesetzes hervorgehoben. In seiner Erwiderung erkannte der preußische Handelsminister dieselbe an, allerdings nur im Rahmen des Grundgedankens des geltenden Rechts. Er führte aus, daß die Spekulation Lebensbedingung der Börse sei; die Absicht des Börsengesetzes gehe auch nur dahin, die Spekulation derjenigen zu verhindern, die außerhalb der Börse ständen, und das Reichsgericht habe in seiner Entscheidung über die Berechtigung des Differenzeinwandes lediglich dieser Absicht entsprochen. Darum könne eine Reform nur in dem Sinne geschehen, daß das Börsenregister zwar beibehalten bleibe, daß aber die Berufung auf das Nichteingetragensein denen versagt werde, welche berufsmäßig Börsengeschäfte betreiben, insbesondere allen denjenigen, die in das Handelsregister eingetragen sind. Der Minister sprach sich dahin aus, daß es wünschenswert sei, zur Erörterung der Reformfrage eine freie Kommission zu berufen, die aus Vertrauensmännern der Parlamente, der beteiligten Berufskreise, und aus hervorragenden Autoritäten des Handelsrechts bestehe; doch fügte er hinzu, daß in diesen Dingen der Reichsregierung der Vortritt gebühre.

Wegen der starken Nachfrage nach den Denkmünzen, die aus Anlaß des zweihundertjährigen Bestehens des preußischen Königtums geprägt sind, sollen nachträglich noch für 5 Mill. M. derselben hergestellt werden, und zwar für 1 800 000 M. Fünfmarkstücke und für 3 200 000 M. Zweimarkstücke. (Vgl. Chron. v. 1900 S. 476.)

Der preußische Finanzminister hat einen Erlaß veröffentlicht, welcher sich gegen die in letzter Zeit hervorgetretene Ueberhandnahme der Emissionen städtischer Anleihen richtet. Es wird darin getadelt, daß in zahlreichen weniger dringenden Fällen die Aufnahme von Anleihen erfolgt sei, die ohne Schaden der Allgemeinheit unterlassen oder doch auf eine spätere, nach den Verhältnissen des Geld- und Arbeitsmarktes günstigere Zeit verschoben werden konnte. Der Erlaß erachtet es angesichts der auf allen Gebieten hervortretenden steigenden finanziellen Anforderungen an die Stadtgemeinden für nicht angemessen, aus Anleihemitteln Luxusbedürfnisse zu befriedigen, unter welche er beispielsweise den Bau von Stadttheatern, Festhallen und kostspieligen Verwaltungsgebäuden rechnet.

In Frankreich steht Zeitungsnachrichten zufolge die Einführung

einer neuen Scheidemünze zu  $2\frac{1}{2}$  Ots. (= einem halben Sou) aus Bronze bevor.

Die endgültige Einführung der Goldwährung in Oesterreich-Ungarn scheint für die nächste Zeit ins Auge gefaßt zu sein, da die am 4. Februar 1901 zur Begrüßung des neu eröffneten österreichischen Reichsrates gehaltene Thronrede „abschließende Maßnahmen zur Valutaregulierung“ ankündigt.

Die in Rußland schon seit Jahren geplante und in der Ausarbeitung befindliche allgemeine Börsenreform ist noch immer nicht zum Abschluß gelangt, auch scheint ihre Durchführung in absehbarer Zeit nicht in Aussicht zu stehen. Man hat sich daher einstweilen auf eine Reform der wichtigsten Börse des Reichs, derjenigen in Petersburg, beschränkt; die Neuorganisation trägt den Charakter eines Versuches, einer zeitweiligen Maßnahme, die allerdings möglicherweise je nach dem Fortschreiten der allgemeinen Reform längere Jahre in Gültigkeit bleiben kann. Die Neuorganisation, die nicht sofort in Kraft gesetzt worden ist, „um dem Börsenpublikum Gelegenheit zu geben, sich zuvor mit ihr vertraut zu machen“, ist erfolgt durch Allerhöchst bestätigten Beschluß des Ministerkomitees vom 27. Juni 1900, veröffentlicht am 3. Februar 1901 und ergänzt durch Allerhöchsten Befehl vom 9. Januar 1901, und die vom Finanzminister bestätigten „Regeln der Fondsabteilung der Börse zu Petersburg“.

Bei der Petersburger Börse wird, um den Fondshandel von dem übrigen Börsenhandel abzusondern, eine besondere Fondsabteilung geschaffen, dieselbe untersteht unmittelbar der Kontrolle des mit weitgehenden Befugnissen ausgestatteten Finanzministers, der an ihr durch zwei Kommissare ständig vertreten ist. Die Fondsabteilung stellt eine geschlossene Korporation dar und besteht aus „wirklichen Mitgliedern“, welche Börsengeschäfte direkt oder durch Bevollmächtigte abschließen dürfen, und aus „ständigen Besuchern“, welche sich hierbei stets der Vermittlung der Fondsmakler bedienen müssen, während den „Gästen“ überhaupt keine aktiven Rechte zustehen. Die ständigen Mitglieder werden erstmals in der Zahl von 60 durch den Finanzminister ernannt, während sie später durch den Vorstand gewählt werden sollen. Der aus dem Vorsitzenden und 15 Mitgliedern bestehende, mit ausgedehnten Disziplinarbefugnissen versehene Börsenvorstand wird aus der Zahl der wirklichen Mitglieder für das erste Mal vom Finanzminister ernannt, später gewählt. Er untersteht in allen Angelegenheiten von größerer Bedeutung der Kontrolle des Ministers; alle wichtigen Verordnungen des Vorstands, wie die Aufstellung von Regeln betreffend die Börsengeschäfte, Instruktionen für Makler, Veröffentlichung der Kurse, bedürfen der Bestätigung des Finanzministers. Aus dem Vorstand wird eine aus 8 Mitgliedern, vorzugsweise Fondsmaklern, bestehende Notierungskommission ernannt, welcher die Vertreter des Finanzministers als stimmberechtigte Mitglieder angehören und welcher die Festsetzung der Kurse und die Ueberwachung der Makler obliegt.

Das Gesetz bringt gleichzeitig die so notwendige Reform des Maklerinstituts.

Die Fondsmakler werden auf Vorschlag des Vorstandes der Fondsabteilung vom Finanzminister ernannt, sie haben den Maklereid zu leisten und sind künftig für ihre Vermittlungsthätigkeit in erhöhtem Maße verantwortlich; sie haben eine Kautions von 15000 Rbl. zu bestellen; Geschäfte für eigene Rechnung dürfen sie nicht abschließen. Der Erlaß von specielleren Regeln für die Notierung der Wertpapiere und für Zulassung zur Notierung bleibt dem Finanzminister überlassen, doch spricht das neue Gesetz in letzterer Beziehung den Grundsatz aus, daß, wer die Zulassung beantragt, verantwortlich ist für die von ihm mitgeteilten Daten, nach denen über die finanzielle Lage des emittierenden Unternehmens geurteilt werden kann.



Der Ausschuß des amerikanischen Repräsentantenhauses für Münzwesen (Coinage-Committee) hat dem Hause eine von dem Repräsentanten Hill eingebrachte Bill zur Annahme empfohlen, welche den Zweck hat, das Währungsgesetz vom 14. März 1900 (Chron. v. 1900, S. 89) zu ergänzen, indem sie dessen Vorschriften über die Einlösung von Staatsnoten durch Gold auf die Silberdollars ausdehnt und so das Silber seiner bisher noch bewahrten Eigenschaft eines selbständigen Währungsmetall entkleidet. Die Bill zeigt gleichzeitig die Tendenz, das weiße Metall in die Rolle der Scheidemünze zu drängen.

Sie ermächtigt den Schatzamtssekretär, nach Bedürfnis des Verkehres das infolge des Gesetzes vom 14. Juli 1890 aufgekaufte und im Schatzamte vorhandene Silber und später erforderlichen Falles Silberdollars in Scheidemünze umzuprägen. Ferner soll der Schatzsekretär bei den Silberausprägungen nach freiem Ermessen verfahren können; es werden alle gesetzlichen Bestimmungen aufgehoben, welche die Ausprägung irgend eines Quantums des laut Gesetz vom 14. Juli 1890 gekauften Silbers in Standard-Silberdollars oder den Höchstbetrag der umlaufenden Silberscheidemünzen fixiert. Zur jederzeitigen Aufrechterhaltung der Parität zwischen den im Umlauf bleibenden „Legal-tender-Silberdollars“ mit Gold hat der Schatzamtssekretär für erstere stets Gold herzugeben, wenn sie in Höhe von 5 \$ oder eines Vielfachen davon präsentiert werden. Die Bill erklärt dann noch ausdrücklich, daß die gesetzlichen Bestimmungen für den Gebrauch oder die Aufrechterhaltung des Einlösungsfonds für die Staatsnoten (Chron. v. 1900, S. 89) auch auf die „Legal-tender-Silberdollars“ Anwendung finden, so daß daher auch diese nach ihrer Einlösung nur gegen Einlieferung des gleichen Betrages in Gold wieder in Umlauf gesetzt werden können.

Zur Deckung ihres in den letzten Jahren immer größer gewordenen Defizits, welches seinen Grund hat in der durch Mißernten außerordentlich verschlechterten wirtschaftlichen Lage des Landes, hat die rumänische Regierung neben ihren auf dauernde Hebung der Finanzen gerichteten Maßregeln solche außerordentlicher Natur ergriffen, um unter voller Aufrechterhaltung ihres Schuldendienstes über die gegenwärtige Notlage hinwegzukommen. Unter diesen Maßnahmen steht die nach monatelangen Verhandlungen nunmehr zustande gekommene Veräußerung des Anteiles des Staates an der Rumänischen Nationalbank obenan. Der Gesetzentwurf, welcher diese, in ihren Bedingungen für den Staat keineswegs günstige Abmachung sanktioniert, hat auch bereits die Annahme der Deputiertenkammer gefunden.

An dem bisher 12 Mill. Lei betragenden Grundkapitale der Bank war der Staat auf Grund des Gesetzes vom 11. April 1880 und der Statuten vom 22. Mai 1880 mit 4 Mill. nominal beteiligt. Mit dem 1. Januar 1901 scheidet der Staat aus der mit der Gesamtheit der Aktionäre gebildeten Gesellschaft aus und zieht seinen Anteil zurück, zugleich gehen die sämtlichen Aktiven und Passiven der Bank und alle Rechte, die der Staat als Gesellschafter besaß, auf die Aktionäre über. Die Abfindungssumme des Staates wird berechnet unter Zugrundelegung des gegenüber dem gegenwärtigen Kursstande sehr mäßigen Kurses von 1850 Lei für die einzelne 500 Lei betragende Aktie. Von dem sonach 14,8 Mill. Lei ausmachenden Kaufpreise des Staatsanteiles hat die Bank für Rechnung der Gesellschaft der Aktionäre 10 Mill. sofort nach der gesetzlichen Sanktionierung des Vertrages, den Rest am 1. April 1901 an den Staat zu zahlen, beide Beträge sind vom 1. Jan. 1901 bis zum Zahlungstage mit 6 Proz. zu verzinsen. Zum gleichen Kurse von 1850 Lei zuzüglich ihrer Emissionsgebühren hat die Bank den gleichfalls in Aktien von je 500 Lei zu zerlegenden Staatsanteil zu emittieren. Eine weitere Konzession der Regierung bedeutet die Verlängerung des Privilegs der Bank, welches Ende 1912 ablaufen würde, bis zum 31. Dezember 1920, dagegen

wird der dem Staate nach dem Statute zukommende Anteil an einer gewissen Quote des Reingewinnes vom 1. Januar 1913 ab von 20 auf 30 Proz. erhöht. Ferner kann die Bank 30 Proz. ihrer Metallreserve, die ihrerseits 40 Proz. des Notenumlaufes betragen muß, in sicheren Tratten auf deutsche, englische, französische und belgische Plätze anlegen. Gleichzeitig mit diesen Abmachungen, die auch eine Aenderung des Bankstatutes zur Folge hatten, wurde die Erhöhung des Grundkapitales der Bank um 18 Mill. Lei beschlossen. Dieselbe wird in zwei Emissionen von je 9 Mill. Lei erfolgen, deren Zeitpunkte noch von der Generalversammlung unter Zustimmung der Regierung festgesetzt werden. Nach der Durchführung der Reformen wird das Grundkapital der Bank 30 Mill. Lei betragen, bestehend aus 60 000 Anteilen à 500 Lei.

### 3. Statistik.

#### Edelmetallbewegung Englands.

##### a) Gesamt-Einfuhr und Ausfuhr von Gold und Silber. (Nach den Statistical Abstracts for the United Kingdom.)

In £

Jahr	Gold				Silber			
	Einfuhr	Ausfuhr	Mehr-Einfuhr	Mehr-Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Mehr-Einfuhr	Mehr-Ausfuhr
1867	15 800 159	7 889 030	7 911 129	—	8 020 888	6 435 487	1 585 401	—
1868	17 136 177	12 708 308	4 427 869	—	7 716 418	7 511 706	204 712	—
1869	13 770 812	8 473 699	5 297 113	—	6 730 179	7 903 829	—	1 173 650
1870	18 806 728	10 013 521	8 793 207	—	10 648 940	8 906 169	1 742 771	—
1871	21 618 924	20 698 275	920 649	—	16 521 903	13 062 396	3 459 507	—
1872	18 469 442	19 748 916	—	1 279 474	11 138 570	10 586 945	551 625	—
1873	20 611 165	19 071 220	1 539 945	—	12 988 066	9 828 065	3 160 001	—
1874	18 081 019	10 641 636	7 439 383	—	12 298 169	12 211 957	86 212	—
1875	23 140 834	18 648 296	4 492 538	—	10 123 955	8 979 746	1 144 209	—
1876	23 475 975	16 515 748	6 960 227	—	13 578 269	12 948 334	629 935	—
1877	15 441 985	20 373 886	—	4 931 901	21 710 814	19 436 733	2 274 081	—
1878	20 871 410	14 968 507	5 902 903	—	11 551 545	11 718 039	—	166 494
1879	13 368 675	17 578 818	—	4 210 143	10 786 863	11 006 094	—	219 231
1880	9 454 861	11 828 822	—	2 373 961	6 799 022	7 060 681	—	261 659
1881	9 963 006	15 498 837	—	5 535 831	6 901 402	7 003 982	—	102 580
1882	14 376 559	12 023 804	2 352 755	—	9 242 925	8 965 454	277 471	—
1883	7 755 800	7 091 365	664 435	—	9 468 002	9 322 846	145 156	—
1884	10 744 408	12 012 839	—	1 268 431	9 633 495	9 986 383	—	352 888
1885	12 576 561	11 930 818	645 743	—	9 433 605	9 852 287	—	418 682
1886	12 950 846	13 783 706	—	832 860	7 471 639	7 223 699	247 940	—
1887	9 955 326	9 323 614	631 712	—	7 819 438	7 807 404	12 034	—
1888	15 787 588	14 944 143	843 445	—	6 213 940	7 615 428	—	1 401 488
1889	17 914 039	14 455 318	3 458 721	—	9 185 400	10 660 312	—	1 480 912
1890	23 568 049	14 306 688	9 261 361	—	10 385 659	10 863 384	—	477 725
1891	30 275 620	24 167 925	6 107 695	—	9 315 598	13 060 866	—	3 745 268
1892	21 583 232	14 832 122	6 751 110	—	10 746 382	14 078 568	—	3 332 186
1893	24 834 727	19 502 273	5 332 454	—	11 913 395	13 589 745	—	1 676 350
1894	27 572 347	15 647 551	11 924 796	—	11 005 417	12 165 049	—	1 159 632
1895	36 009 329	21 369 323	14 640 006	—	10 666 332	10 357 436	308 896	—
1896	24 468 580	30 123 925	—	5 655 345	14 329 116	15 048 134	—	719 018
1897	30 808 858	30 808 571	287	—	18 032 091	18 780 988	—	748 897
1898	43 722 960	36 590 050	7 132 910	—	14 677 799	15 623 651	—	945 852
1899	32 533 497	21 536 052	10 997 445	—	12 727 989	13 955 132	—	1 227 143
1900	26 190 873	18 397 459	7 793 414	—	13 322 300	13 574 580	—	252 280



b) Einfuhr von Gold aus den wichtigsten Herkunftsländern.

In Tausend £.

Jahr	Deutschland	Frankreich	Niederlande	Rußland	Vereinigte Staaten	Mexiko, Südamerika (ausschl. Brasilien), Westindien	Australien	Britisch-Südafrika	Ägypten	Indien
1867	55	387	14	61	5 026	2 808	5 801	15	101	205
1868	42	280	1	—	6 976	1 253	6 990	8	6	302
1869	25	696	—	3	1 829	1 961	7 893	2	27	37
1870	21	316	278	121	6 994	1 635	6 479	1	749	723
1871	922	3 708	16	415	6 493	994	6 899	—	46	247
1872	452	2 117	13	38	8 287	704	5 983	—	7	99
1873	119	1 509	14	—	3 174	3 051	9 444	19	2 207	292
1874	85	740	11	48	4 509	2 493	6 721	307	223	263
1875	409	2 023	6	—	8 258	1 386	6 641	244	526	91
1876	703	1 427	12	2 661	4 372	1 860	4 957	280	366	1 290
1877	430	873	73	—	2 062	921	6 655	67	313	987
1878	1 040	5 908	31	—	866	1 276	5 681	47	1 576	1 102
1879	91	2 905	27	—	388	934	3 185	32	394	1 466
1880	216	2 118	257	—	55	681	3 612	248	2	1
1881	443	2 130	765	44	23	616	4 470	39	341	26
1882	53	1 832	863	—	6 100	597	2 997	74	286	4
1883	157	1 295	1 127	—	10	685	2 256	439	68	192
1884	72	1 951	262	—	5 072	731	709	172	61	16
1885	218	1 787	28	—	109	1 930	3 737	543	198	269
1886	39	1 350	94	—	2 580	1 465	2 726	271	1 233	634
1887	28	1 921	155	—	37	2 837	321	231	2 104	131
1888	216	3 107	1 047	—	2 251	699	3 945	847	1 321	260
1889	186	1 673	2 251	—	2 797	2 724	4 169	1 442	670	320
1890	204	4 848	3 105	—	2 594	1 899	2 097	1 877	463	459
1891	458	1 688	21	—	7 675	1 211	4 280	2 490	11	789
1892	181	1 111	5	—	1 050	1 806	3 157	4 300	570	3 047
1893	166	1 691	654	—	4 232	1 872	3 707	5 325	1 070	1 190
1894	309	1 008	810	—	3 247	1 325	4 853	7 364	1 041	3 387
1895	421	1 334	621	—	11 132	1 413	5 865	8 354	1 299	1 999
1896	412	756	863	—	3 171	2 462	4 606	8 003	138	1 235
1897	278	622	15	—	68	1 597	10 604	13 621	250	1 497
1898	3 909	4 431	1 506	—	48	1 731	7 566	16 769	755	1 656
1899	2 397	1 841	1 404	—	2 379	1 142	5 056	15 015	131	1 726
1900	2 544	2 156	1 371	—	5 871	1 142	6 459	379	275	3 778

#### IV. Kleingewerbe.

Eine für die Berliner Kleingewerbetreibenden wichtige Frage — nämlich die Frage betreffend den Preis für den Gaskonsum — ist von der Berliner Stadtverordnetenversammlung in Gemäßheit des Magistratsantrages dahin entschieden worden, daß von der im März d. J. stattfindenden Standaufnahme der Gasmesser ab ein Einheitspreis von 13 Pf. minus 5 Proz., das ist von 12,35 Pf. pro Kubikmeter zur Einführung gelangen soll und der Abschluß eines neuen Vertrages mit der Imperial-Kontinental-Gesellschaft zu London genehmigt wird.

c) Ausfuhr von Gold nach den wichtigsten Bestimmungsländern.  
In Tausend £.

Jahr	Deutsch- land	Frank- reich	Nieder- lande	Ruß- land	Ver- einigte Staaten	Argen- tinien	Anstra- lien	Britisch Süd- Afrika	Aegyp- ten	Indien
1867	185	6034	127	24	64	59	10	71	242	—
1868	1 094	7190	17	—	113	630	10	63	1468	—
1869	19	4194	19	—	1 050	147	20	44	1537	—
1870	181	3505	729	49	73	683	30	161	1159	—
1871	8 488	1569	60	—	114	697	—	1143	1406	—
1872	8 152	1040	226	33	—	1841	—	1390	1006	—
1873	7 263	632	335	126	2 417	5	—	217	1178	—
1874	132	5434	478	—	9	1111	—	11	911	—
1875	6 406	5251	1066	—	577	616	21	—	65	78
1876	2 223	4189	416	—	3 524	722	10	230	1148	217
1877	8 343	6148	22	1	1 168	250	—	485	1395	610
1878	4 485	4599	42	94	829	151	10	347	516	233
1879	2 924	696	461	—	6 949	533	—	1730	1961	219
1880	126	602	76	—	5 512	800	10	—	1076	866
1881	611	1089	1	—	7 387	758	—	540	561	988
1882	600	3290	247	—	92	485	—	6	1001	1245
1883	189	101	835	—	938	985	—	—	900	935
1884	288	263	1390	—	2 184	733	920	100	1637	1393
1885	3 160	118	379	—	299	1730	—	—	3873	424
1886	634	1181	828	—	2 995	4146	140	195	—	384
1887	2 628	24	42	—	1 761	680	50	715	50	848
1888	1 183	3	521	1301	4	7234	—	1420	25	632
1889	334	1692	184	—	10	520	—	2391	650	1669
1890	1 634	813	247	—	1 012	587	—	750	806	2797
1891	6 315	5539	1327	—	3 163	1067	—	—	1440	1500
1892	6 401	3819	76	—	132	921	1	—	690	174
1893	5 193	786	1804	—	5 917	127	1877	—	631	917
1894	4 768	6471	430	16	300	383	—	235	330	434
1895	1 803	1292	55	20	3 318	902	—	5620	1209	1418
1896	5 661	2425	276	626	10 528	109	—	820	2091	1940
1897	11 949	1139	833	279	1 208	20	—	—	1052	2513
1898	12 377	1444	1117	55	10 942	357	—	—	400	2650
1899	4 421	1379	331	119	1 324	1701	—	4226	244	1933
1900	4 904	2360	1	—	1 083	—	—	1780	1488	2638

## V. Arbeiterverhältnisse.

### 1. Gesetzgebung.

Der preußische Handelsminister hatte Anfang 1898 eine Kommission ins Ausland geschickt, um zu studieren, ob sich dort die Zuziehung von Arbeitern zur Grubeninspektion bewährt habe oder nicht. Dem Ergebnis dieser Reise entsprechend wurden zunächst versuchsweise auf staatlichen Gruben einige Hilfsbeamte aus dem Arbeiterstande (als „Einfahrer“) angestellt. Ueber den Erfolg hat sich der Handelsminister am 19. Februar d. J. im Abgeordnetenhaus, wie folgt, ausgesprochen:

„Was die Anstellung von Einfahrern aus dem Arbeiterstande in den staatlichen Gruben betrifft, so handelt es sich hier vorläufig noch um einen Versuch. Soviel ich übersehe, hat man mit dieser Einrichtung im allgemeinen günstige



Erfahrungen gemacht; wir müssen aber weitere Erfahrungen sammeln und können ein abschließendes Urteil jetzt noch nicht fällen. Ich würde bereit sein, den Arbeiterräuschen das Recht zu geben, den Einfahrern noch ein oder zwei Delegierte beizugeben.“

In Sachsen wird gegenwärtig ein ähnlicher Versuch gemacht werden. Dort ist nämlich im Staatshaushalt pro 1900/1901 die Summe von 3500 M. gefordert worden, um fünf neu einzustellende sogenannte „Sicherheitsmänner“ für ihre Mühewaltung zu entschädigen. Es hieß in den Motiven:

„Es sollen Arbeiter als Sicherheitsmänner versuchsweise damit beauftragt werden, die Grube zeitweilig auf die erforderliche Sicherheit zu prüfen und auf etwaige Gefahren aufmerksam zu machen. Von dem Ausfalle dieses Versuches wird es abhängen, ob er zu einer dauernden Einrichtung der fiskalischen Gruben zu gestalten ist. Auch soll er einen Beitrag zu der Erörterung darüber liefern, ob es sich etwa empfiehlt, daß der Staat später Aehnliches für den gesamten Bergbau ins Leben ruft.“ —

Im württembergischen Landtage ist von der Centrumpartei der Antrag eingebracht worden, es solle zur Ausübung der Gewerbeinspektion eine für das ganze Land einheitliche, kollegiale Behörde errichtet werden, bei welcher neben den Revisionsbeamten, deren Zahl zu vermehren wäre, auch Aerzte und Techniker und in gleicher Zahl Arbeitgeber und Arbeiter sowie Arbeiterinnen zugezogen werden sollen. Ein Antrag mit verwandter Tendenz, der in der hessischen zweiten Kammer eingebracht worden ist, lautet dahin, „die Gewerbeaufsicht für das Großherzogtum Hessen in der Weise zu centralisieren, daß ein im Gewerbeaufsichtsdienste praktisch vorgebildeter Beamter als Oberinspektor angestellt wird, welchem die einheitliche Leitung und Durchführung des Gewerbeaufsichtsdienstes sowie die Aufsicht über das gesamte Gewerbeaufsichtspersonal obliegt und der zugleich als technischer Referent im Ministerium zu fungieren hat“.

In der Budgetkommission des preußischen Abgeordnetenhauses teilte der Vertreter des Handelsministeriums mit, man habe den Versuch gemacht, in der Fabrikinspektion zwei Assistentinnen anzustellen, und werde, da der Versuch sich bewährt habe, vermutlich noch einige andere Assistentinnen anstellen. —

Dem Bundesrat ist ein Entwurf von Allgemeinen Bestimmungen betreffend die Zulassung von Ausnahmen von der Sonn- und Festtagsruhe (§ 105e Abs. 1 der Gewerbeordnung) zugegangen. Diese Bestimmungen lauten, nach den Mitteilungen der offiziellen Blätter, wie folgt:

1) Die höheren Verwaltungsbehörden haben für die im § 105e Abs. 1 der Gewerbeordnung bezeichneten Gewerbe nur soviel Sonntagsarbeit zu gestatten, als nach den örtlichen Verhältnissen geboten erscheint. In der Regel wird ein Bedürfnis für Sonntagsarbeit nicht anzuerkennen sein, wenn und soweit sie bisher nicht üblich war. 2) Die Regelung der Ausnahmen für ein bestimmtes Gewerbe braucht nicht für den ganzen Verwaltungsbezirk einheitlich zu erfolgen. 3) Für den ersten Weihnachts-, Oster- und Pfingstfeiertag sind Ausnahmen nicht oder nur in thunlichster Beschränkung zuzulassen. 4) Für Betriebe mit Tag- und Nacharbeit kann die Zulassung einer beschränkten Arbeit an Sonn- und Festtagen davon abhängig gemacht werden, daß während bestimmter Stunden an diesen Tagen der Betrieb ruht. 5) Für nicht ununterbrochen arbeitende Betriebe, denen Ausnahmen von den in § 105b Abs. 1 der Gewerbeordnung getroffenen Bestimmungen bewilligt werden, ist die Ruhezeit gemäß § 105c Abs. 3 zu regeln, sofern

deren Durchführung ohne erhebliche Beeinträchtigung möglich erscheint; anderenfalls ist die Beschäftigung der Arbeiter an Sonn- und Festtagen von der Freigabe eines Nachmittags an einem Wochentag und der Gewährung der Gelegenheit zum Besuche des Gottesdienstes mindestens an jedem dritten Sonntag abhängig zu machen. 6) Arbeiter, welche mit Sonntagsarbeiten beschäftigt werden, dürfen — wenn nicht Gefahr im Verzug ist — während der ihnen ausbedungenen Ruhezeit weder zu Arbeiten, die in dem betreffenden Betrieb auf Grund des § 105c Abs. 1 zulässig sind, noch zu Arbeiten in dem etwa mit dem Betriebe verbundenen Handelsgewerbe herangezogen werden. Abweichungen können für bestimmte Gewerbe von der höheren Verwaltungsbehörde zugelassen werden. Für Betriebe mit Wind oder unregelmäßiger Wasserkraft ist eine Reihe besonderer Bestimmungen angefügt. —

Die Regierung von Meiningen hat beim Landtage beantragt, 350 000 M. aus Staatsmitteln zur Förderung des Baues von Arbeiterwohnungen bereitzustellen. Jene Summe soll zu niedrigen Zinsen als Darlehen an Gemeinden und Vereine bewilligt werden, die sich dem gedachten Zwecke widmen wollen.

## 2. Thatsächliches.

Nach den eben erschienenen Berichten des Labour Department stellt die „S. Pr.“ die folgende Statistik der Thätigkeit der englischen Conciliation Boards in den Jahren 1894—99 auf. Danach hatten in den einzelnen Industrien folgende Aemter Gelegenheit zu erfolgreicher Intervention:

	1894	1895	1896	1897	1898	1899
Baugewerbe	3	2	3	3	3	7
Bergbau	10	9	10	6	7	7
Eisenindustrie	3	5	5	6	6	6
Maschinen- und Schiffsbau	4	4	6	8	8	9
Andere Metallindustrie	—	1	7	5	4	7
Textilindustrie	3	4	2	3	5	—
Schuhindustrie	14	10	13	11	10	11
Schneidergewerbe	1	1	1	1	1	2
Keramische Industrie	1	1	1	1	1	—
Dockarbeiter	2	2	1	2	1	1
Andere Gewerbe	1	—	—	—	1	—
Total	42	39	49	46	47	50

Inwieweit die Thätigkeit der Conciliation Boards von Erfolg begleitet war, geht aus folgenden Zahlen betr. die Beilegung von Strikes im Jahre 1899 (in England) hervor. Es endeten nämlich durch

	Strikes	Beteiligte Arbeiter
Schiedsspruch	16	3 319
Einigung vor dem Amte	22	8 386
Direkte Verhandlung der Parteien	562	156 743
Nachgeben der Arbeiter	22	7 054
Ersatz der Strikenden	88	3 980
Einstellen der Betriebe	3	95
Unbekannt oder schwebend	6	640
	719	180 217.

In Montceau-les-Mines sind seit Anfang Februar ca. 8000 Bergarbeiter in Ausstand getreten. Da die augenblicklichen Konjunktoren für die Bergwerksgesellschaften günstig sind, fordern die Arbeiter eine Lohnerhöhung von 25 Centimes pro Tag. Außerdem dringen sie darauf, daß die Mitglieder der sozialistischen Gewerkschaft von den Bergwerksdirektionen nicht schlechter behandelt werden als die folgsamen Arbeiter. In dem Strike kommt die lang verhaltene Unzufriedenheit der radikal-



sozialistischen Arbeiterschaft mit der in Montceau-les-Mines herrschenden Fabrikfeudalität zum Ausbruch.

In Paris striken die Damenschneider und Damenschneiderinnen, die für die Weltfirmen arbeiten, in denen die upper ten ihren Bedarf decken. Sie fordern den 8-stündigen Arbeitstag und einen Minimallohn von 10 Franken pro Tag.

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind in der Zeit vom 1. April 1900 bis zum Schlusse des Monats Januar 1901 im Deutschen Reiche folgende Einnahmen, einschließlich der kreditierten Beträge, an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 422 972 339 M. (gegen das Vorjahr + 942 391 M.), Tabaksteuer 10 123 499 M. (+ 188 971 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 104 233 108 M. (+ 10 346 491 M.), Salzsteuer 42 102 311 M. (+ 91 348 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 10 821 068 M. (+ 1 086 982 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 112 221 210 M. (— 980 013 M.), Brennsteuer — 1 553 261 M. (— 202 452 M.), Brausteuern 27 480 640 M. (+ 804 433 M.), Uebergangsabgabe von Bier 3 440 850 M. (+ 1 070 M.), Summe 731 841 764 M. (+ 12 277 081 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 18 318 153 M. (+ 2 991 920 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 11 747 456 M. (— 436 198 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 3 546 305 M. (+ 26 320 M.), Staatslotterien 15 163 386 M. (+ 2 821 231 M.), d) Schiffsfrachtkunden 495 716 M. (+ 495 716 M.), Spielkartenstempel 1 320 625 M. (+ 33 392 M.), Wechselstempelsteuer 10 941 978 M. (+ 978 191 M.), Post- und Telegraphenverwaltung 332 542 465 M. (+ 17 726 238 M.), Reichseisenbahn-Verwaltung 75 799 000 M. (+ 3 515 000 M.). — Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 391 118 452 M. (+ 3 298 543 M.), Tabaksteuer 10 291 392 M. (— 146 988 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 104 631 672 M. (+ 17 609 184 M.), Salzsteuer 39 685 483 M. (+ 703 860 M.), Maischbottich- u. Branntweinmaterialsteuer 10 356 736 M. (+ 633 015 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 92 236 175 M. (— 1 567 506 M.), Brennsteuer — 1 553 260 M. (— 202 451 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 26 274 620 M. (+ 678 571 M.), Summe 673 041 270 M. (+ 21 006 228 M.). — Spielkartenstempel 1 245 719 M. (+ 73 660 M.).

Dem Bundesrat ist ein zweiter Nachtragsetat für die ostasiatische Expedition zugegangen, der mit 120 682 000 M. abschließt und dazu noch 100 000 M. zur Erwerbung von Grundstücken in Peking und 60 000 M. als Teuerungszulagen für Kranke vorsieht. Damit sollen die Kosten vom 1. April 1901 bis 31. März 1902 gedeckt werden. Ebenso ist dem Bundesrat ein Gesetzentwurf zur Abänderung des Branntweinsteuergesetzes vom 16. Juni 1895 zugegangen, der bestimmt, daß die nur bis 30. September 1901 bewilligte Brennsteuer auch fernerhin in Kraft bleiben soll. Außerdem werden folgende Anordnungen getroffen:

Der Bundesrat ist ermächtigt, für die Veranlagung von Genossenschaftsbrennereien, die überwiegend im gewerblichen Interesse gegründet oder betrieben werden, besondere Bestimmungen zu erlassen. Bei der Neuveranlagung zum Kontingent dürfen die in Rechnung zu stellenden Alkoholgengen im Falle einer Neubeteiligung am Kontingent einer Kontingentalerhöhung für landwirtschaftliche Brennereien 50000 l (bisher 80000), für Materialbrennereien 5000 l (bisher 8000) nicht überschreiten. Werden in einer Brennerei im Laufe eines Betriebsjahres Kartoffeln, Mais, Melasse oder Brennereiabfälle verarbeitet oder Hefe im Lüftungsverfahren erzeugt, so ist der Brennereibesitzer verpflichtet, einen vom Bundesrat alljährlich zu bestimmenden Bruchteil des in der Brennerei gewonnenen Brantweins bis zum 31. Dezember des nächsten Betriebsjahres vollständig denaturieren zu lassen. Als vollständig denaturiert gilt derjenige Brantwein, welcher zu sämtlichen in § 1 des Brantweinsteuergesetzes bezeichneten Zwecken steuerfrei verwendet werden darf. Die Denaturierungspflicht fällt fort, wenn die Brantweinherzeugung einer Brennerei während des Betriebsjahrs 150 hl reinen Alkohols nicht übersteigt. Ergibt sich bei Ausführung des Absatz 1, daß für eine Brennerei weniger als 150 hl reinen Alkohols von der Denaturierung befreit bleiben, so ist nur der über 150 hl hinaus erzeugte Brantwein zur Denaturierung zu bringen. Brennereibesitzer, welche ihrer Denaturierungspflicht nicht genügen, haben für jedes nicht zur Denaturierung gebrachte Hektoliter reinen Alkohols 15 M. Brennsteuer zu zahlen. Die näheren Bestimmungen trifft der Bundesrat. Derselbe ist insbesondere auch ermächtigt, die zu denaturierenden Brantweinsmengen innerhalb des Betriebsjahres herabzusetzen. Dieses Gesetz tritt am 1. Oktober 1901 in Kraft.

In der Begründung wird ausgeführt: Die im Jahre 1895 eingeführte Brennsteuer ist vom Reichstag nur bis zum 30. September 1901 bewilligt worden. Die Befristung wurde für notwendig gehalten, um die Wirkungen der neuen Steuer abzuwarten vor einer abzuschließenden Entscheidung. Jetzt, nach  $5\frac{1}{2}$  Jahren, liegen genügende Erfahrungen vor und der bevorstehende Ablauf der Geltungsdauer nötigt zur Einbringung eines neuen Gesetzes. In dem neuen Entwurf ist davon abgesehen worden, den wiederholt hervorgetretenen Anregungen auf Vereinfachung des Brantweinsteuersystems, insbesondere auf Beseitigung der Maiechbottichsteuer zu entsprechen. Ein dringendes Bedürfnis hierzu liegt nicht vor, denn sowohl das Brennereigewerbe, wie auch die Brantweinreinigungsindustrie und der Brantweinhandel haben sich mit den gegenwärtigen Formen der Steuererhebung und der Kontrolle abgefunden und sind mit den bestehenden Verhältnissen im allgemeinen zufrieden. Auch in sachlicher Beziehung beschränkt sich der neue Entwurf auf die Regelung weniger Punkte, bei denen ein gesetzgeberisches Eingreifen notwendig erachtet wird. Neue Maßnahmen von finanzieller Bedeutung werden überhaupt nicht beabsichtigt. Die gemachten Vorschläge verfolgen vielmehr ausschließlich wirtschaftliche Ziele und behandeln nur drei Fragen: Die Bemessung der neu auszuteilenden Kontingente, die Beibehaltung der Brennsteuer und die Unterbringung der steigenden Brantweinproduktion.

Der deutsche Reichstag hat sich Anfang Februar mit dem Entwurf eines Schaumweingesetzes und mit einer Novelle zum Weingesetz beschäftigt. Die Schaumweinsteuer schlägt 3 Sätze vor: 20 Pf. für schäumenden Fruchtwein, 60 Pf. für den mittels Flaschengärung hergestellten Wein und 40 Pf. für Schaumweine, die ohne Flaschengärung, d. h. durch künstliche Zupumpung von Kohlensäure, hergestellt sind. Die Steuer ist auf dem Deklarationszwang aufgebaut. Die unter der Firma französischer Marken segelnden sogen. „Grenzweine“ haben anzugeben, in welchem Lande und an welchem Ort die Flaschen gefüllt sind. Die Durchführung des Gesetzes wird durch Vorschriften der Ueberwachung, Strafen u. s. w. verstärkt. Auch eine Nachversteuerung der privaten Flaschenvorräte, soweit sie 20 Flaschen übersteigen, ist vorgesehen. Die Novelle zum Weingesetz verfolgt den Zweck, die Weinfälschungen zu bekämpfen, und es ist daher die gewerbsmäßige Herstellung von Kunstwein untersagt. Dagegen soll die Herstellung von Kunstwein zum häuslichen Bedarf auch fernerhin gestattet sein.



Die Strafbestimmungen werden durch die Novelle erheblich verschärft, und die Kellerkontrolle soll entsprechend erleichtert werden.

Der österreichische Staatshaushalt für das Jahr 1901 stellt an Erfordernissen 1641,16 Mill. K., d. i. 58,08 Mill. K. mehr als für 1900 veranschlagt war. Die Deckung wird mit 1641,29 Mill. K. angesetzt, d. i. 59,15 Mill. K. mehr. Hiernach soll ein Ueberschuß von 834 241 K. zu erwarten sein. Für die Vergleichung ist zu berücksichtigen, daß heuer das seit 4 Jahren eingeführte Investitionsbudget wieder fallen gelassen, die auf diesen Teil des Budgets im Vorjahr verbuchten Ausgaben mit etwa 10 Mill. K. ins Ordinarium übertragen, der Restbedarf in die große Eisenbahnvorlage übernommen wurde. Aus dem Voranschlage sei noch hervorgehoben, daß für Eisenbahnen als Einnahmen 280,47 Mill. K. angesetzt sind (+ 7,85 Mill.), von denen aus dem Betriebe stammen 275,44 Mill. K. (+ 6,9 Mill.), ferner aus Gewinnanteil an der Nordostbahn 2,5 Mill. K. (+ 0,9 Mill.). Als zu erwartende Zahlung auf den Kaufschilling der Südbahn sind 1,96 Mill. K. angesetzt (+ 0,32 Mill.). Bei der Staatsschuld sind neu eingestellt 23,74 Mill. K. Erlös aus Tilgungsrente, deren Begebung seit 4 Jahren unterblieben war. — Gleichzeitig mit dem Budget wurde die Eisenbahninvestitionsvorlage wieder eingebracht. Diese enthält den bereits im Vorjahr von der Regierung beantragten Bau der Tauern-Karawanken- und Wochner Bahn (als zweite Verbindung mit Triest), der Bahn Lemberg-Sambor, der Pyhonbahn und anderer, die sämtlich Teilstrecken, die letzte 1908, zur Eröffnung gelangen sollen. Insoweit diese Bahnen bis Ende 1905 fertiggestellt, werden für Investitionen im Bahnbetrieb, für Beteiligung am Bau von Privatbahnen innerhalb desselben Zeitraums 483,04 Mill. K. Ausgaben präliminiert (die vorjährige Vorlage hatte bis Ende 1903 429 Mill. K. veranschlagt). Ferner werden zur Refundierung der Kassenbestände, aus denen während der letzten Jahre größere Investitionen gedeckt wurden, 80 Mill. K. beansprucht (i. V. 88 Mill.), die entweder durch  $3\frac{1}{2}$ -proz. Investitionsanleihe oder durch 4-proz. Kronenrente beschafft werden sollen. — In seinem Finanz-exposé wies der Finanzminister Dr. v. Böhm-Bawerk auf die prinzipielle Aenderung in der Aufstellung des Budgets durch Abschaffung des regulären Investitionsbudgets hin, das, wie der Minister mit Recht betonte, den Nachteil hatte, daß darin Ausgaben Platz fanden, die eigentlich in das regelmäßige Budget gehören. Die nunmehr eingeführte Praxis, die großen Bahninvestitionen in eine eigene Vorlage zu vereinigen, alle anderen Ausgaben aber ins reguläre Budget zu bringen, ist gewiß die richtigere. Finanztechnisch hat sie auch bei unseren eigenartigen Verhältnissen den Vorteil, den Zustand der letzten Jahre zu vermeiden, daß man bei der Budgetaufstellung nie wußte, ob die in die Investitionsabteilung eingestellten Ausgaben auch zur Ausführung gelangen könnten, da dies von der parlamentarischen Beratung der Bedeckungsanleihe abhängt, mit Ausnahme der Investition der Eisenbahnen. Alle Ausgaben sind nun wieder im ordentlichen Budget und finden in den laufenden Einnahmen ihre Deckung. Da die Ausführung der Bahninvestitionen allgemein gefordert wird, bildet diese Budgetaufstellung eine Pression mehr auf die Abgeordneten, für die parlamentarische Erledigung der

Vorlagen einzutreten. Allerdings macht die Wiedereinstellung von Investitionen ins reguläre Budget zur Erhaltung des Gleichgewichts die Wiederausgabe von Tilgungsrenten nötig. Der Minister wies darauf hin, daß das Budget insgesamt an Schuldentilgung 44,8 Mill. K., an Veräußerung von Staatsvermögen, Rückzahlung von Staatsforderungen und Kontrahierung neuer Schulden aber nur 29,9 Mill. K. enthalte. Zur Budgetlage führte der Minister aus, daß die Effektivüberschüsse für 1897 im Rückgange sind, da 1897 64,2 Mill. K., 1898 nur 42,6, 1899 nur 39,6 Mill. K. und 1900 ein noch nicht bekannter, aber geringerer Ueberschuß resultierte. Das liegt in der Steigerung aller Verwaltungsausgaben, insbesondere auch in der Erhöhung aller Kategorien von Staatsgehalten und Pensionen, die seit 5 Jahren 80 Mill. K. ausmache. Dagegen sind aber auch die Steuereingänge fortschreitend höhere. Die bekanntgegebenen Eingänge der direkten Steuern zeigen ein Plus von 6,8 Mill. K., die indirekten ein Plus von 33,2 Mill. gegen das Vorjahr, wovon 24,2 Mill. Plus auf die erhöhte Zuckersteuer entfällt. Die allgemeine Wirtschaftslage sei nicht ungünstig zu beurteilen trotz der vielfachen Klagen der Bevölkerung. Als günstige Symptome bezeichnete er die Handelsbilanz, die 1897 mit 22 Mill. K. aktiv, 1898 mit 24 Mill. K. passiv, aber 1899 und 1900 wieder mit 252 bzw. 228 Mill. aktiv war; ferner die Stabilität der Valuta, auch die guten Steuereingänge sowie die verhältnismäßig geringe Erschütterung unserer Rentenkurse gegenüber denen anderer Staaten. Diese Stabilität hat allerdings, was der Minister unerwähnt ließ, seine Hauptursache darin, daß Oesterreich während der letzten Jahre, also gerade bei den ungünstigen Geldverhältnissen, nicht mit neuen Anlehen an den Markt kam. Wenn Oesterreich die kräftige Aufwärtsbewegung der Nachbarstaaten während der letzten Jahre nur bescheiden mitgemacht hat, so sei dafür auch nicht die Gefahr eines starken Rückschlages, wie in jenen Staaten, vorhanden. Der Gefahr der Ueberflügelung werde man entgehen, wenn die Investitionen durchgeführt werden können. Die Ueberflügelung scheint indeß schon eingetreten zu sein. Als unmöglich erklärte der Minister, noch fernerhin, wie in den letzten Jahren, Investitionen aus den Kassenbeständen zu bestreiten. Diese sind seit 1897, wo sie ihren Maximalstand hatten, in Anspruch genommen worden: zur Einlösung von Salinenscheinen mit 40 Mill. K., zur Rückzahlung auf die Bankschuld mit 60 Mill. K., zur Einlösung von Staatsnoten mit 4,7 Mill. K., zu Investitionen der Jahre 1898 und 1899 mit 69,4 Mill. K. und für 1900 mit approximativ 54,2 Mill. K., im ganzen also mit 228 Mill. K., während ihnen an Gebarungüberschüssen aus 1898 nur 42,6, 1899 nur 39,6 Mill. K., zusammen also nur 82 Mill. K. zugeführt wurden, wozu noch der bescheidene Ueberschuß des laufenden Jahres kommt. Die Kassenbestände seien daher jetzt auf einem Minimum angelangt, man könne sie nicht weiter vermindern. Wie groß aber die Bestände thatsächlich sind, das teilte der Minister trotz Anfragen der Zwischenrufer nicht mit („Frankf. Ztg.“).

Ueber die Kriegskosten in Südafrika teilte der Schatzkanzler Sir Hicks-Beach auf eine Anfrage im englischen Unterhause mit, daß der bisher ausgegebene Betrag an Kriegskosten 81,500 Mill. Pfd. £ betrage und daher der wöchentliche Aufwand 1,250 Mill. Pfd. £.



Nachdruck verboten.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

März 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Der dem deutschen Auswärtigen Amte unterstehende landwirtschaftliche Sachverständige für Australien in Sydney berichtet in Beilage 9 zu Stück 9 der „Mitteilungen der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft“ vom 9. März 1901 über den Import deutschen Zuchtviehes nach Australien. Derselbe hatte im Vergleich mit dem englischen im letzten Jahrzehnt folgende Entwicklung:

	Pferde		Rinder		Schafe		Schweine		Summa	
	Deutschl.	Engl.	Deutschl.	Engl.	Deutschl.	Engl.	Deutschl.	Engl.	Deutschl.	Engl.
1890	4	33	—	20	23	148	—	5	27	206
1891	—	39	—	50	55	286	—	4	55	379
1892	—	38	—	43	—	339	—	—	—	420
1893	—	25	—	29	—	157	—	—	—	211
1894	—	11	—	14	—	135	—	7	—	167
1895	—	28	—	2	—	117	—	8	—	155
1896	2	20	—	26	19	78	—	19	21	143
1897	—	18	—	109	39	72	—	3	39	202
1898	—	13	—	79	10	104	—	31	10	227
1899	—	18	—	3	39	72	—	31	39	124
Sa.	6	243	—	375	185	1508	—	108	191	2234

Neben den wenigen, soweit die Herkunft genauer festzustellen war, Oldenburger Hengsten handelt es sich also hauptsächlich um Zuchtschafe, nämlich um 137 Böcke und 48 Mutterschafe. Dieselben gehörten in der Mehrzahl den feinwolligen Zuchten der Merinos an, die bereits seit 1828 in beträchtlicher Zahl nach Australien exportiert wurden. Hauptsächlich sind dabei die Zuchten Gadegast in Oschatz und Steiger in Leutewitz, beide in Sachsen, beteiligt, deren Produkte namentlich in den früheren Jahren bisweilen exorbitante Preise erzielten, z. B. ein Gadegast'scher Bock im Jahre 1890 gegen 11 000 M. Man kann wohl sagen, daß dieser Export von deutschen Zuchtschafen nach Australien die dortige Wollproduktion in hervorragendem Maße erst konkurrenzfähig gemacht hat, während der englische Import stets vorwiegend Fleischschafe umfaßt. Der Sachverständige in Sydney hat nun eine Enquete veranstaltet über die Erfahrungen, welche australische Schafzüchter mit deutschen Zuchttieren gemacht haben. Auf Grund der Antworten, die sehr verschiedenartig waren, kommt der Sachverständige zu der Folgerung, daß die australische Schafzucht jetzt soweit fortgeschritten ist, daß sie die Verbesserung durch Einfuhr fremder Tiere immer mehr entbehren kann. Dazu ist aber noch zu

bemerken, daß auch in Australien, ähnlich wie in Deutschland, die Entwicklung von der Erzeugung sehr feiner Wolle immer mehr zu der von viel und langer Wolle und großen Körpern übergegangen ist, und daß damit dann englische Zuchtschafe eine größere Bedeutung gewinnen.

Ueber „Die Aussichten des russischen Handels mit Handelsdüngemitteln“ berichtet der deutsche landwirtschaftliche Sachverständige für das europäische Rußland in St. Petersburg, daß vor allem in der neuesten Zeit in der Nähe der Straße von Kertsch Eisenhütten gegründet sind, die dort vorkommenden Brauneisenstein mit 1—1,5 Proz. Phosphorgehalt nach dem Thomasverfahren verarbeiten. Bei vollem Betriebe, der allerdings wahrscheinlich erst nach einigen Jahren vorhanden sein wird, können sie bei 10 Hochöfen jährlich ca. 1,5 Mill. hk<sup>1)</sup> Thomasschlacke erzeugen. Bei der sonst in Rußland erschwerten Beschaffung von künstlichen Düngemitteln und bei der guten Wirksamkeit der Thomasschlacke auf stark humushaltigem Boden ist der Anfang einer inländischen Erzeugung derselben für die russische Landwirtschaft sehr beachtenswert. Die ganze Schlackenmenge ist übrigens an das westdeutsche Thomasschlacken-Syndikat abgeschlossen. Dasselbe hat sich mit der chilenischen Salpeter-Delegation und dem Staßfurter Kali-Syndikat vereinigt, um durch kostenlose Hergabe von Düngemitteln zu Versuchszwecken, durch gemeinverständliche Vorträge und Veröffentlichungen die Anwendung von künstlichen Düngemitteln in Rußland zu befördern.

Derselbe Sachverständige berichtet in Stück 13 der „Mitteilungen der D. L.-G. „vom 30. März 1901 sehr eingehend über „Russischen Tabak-Anbau und -Handel“. Ohne hier auf das ganze umfangreiche statistische Zahlenmaterial einzugehen, soll nur hervorgehoben werden, daß die Anbaufläche für Tabak in Rußland in den 13 Jahren von 1886—1898 ziemlich gleich geblieben ist und 1898 rund 68 000 ha mit einem durchschnittlichen Ertrage von 12,2 hk betrug. Die Zahl der Tabakpflanze wird auf ca. 600 000 angegeben, ohne daß allerdings diese Zahlen als sehr sicher anzusehen sind.

Mit der Frage der landwirtschaftlichen Verwertung städtischer Abfallstoffe und Abwässer hatte sich die Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft schon seit 1888 eingehend beschäftigt und seit 1892 ein eigenes Laboratorium unterhalten, in welchem Untersuchungen über den Gehalt der Abfallstoffe ausgeführt und Methoden der Verwertung geprüft werden sollten. Da der Gegenstand jedoch über den Rahmen des landwirtschaftlichen Interesses erheblich hinausgeht, so hat sich mit ihm in Preußen eine aus Vertretern aller sachlich beteiligten Ministerien gebildete „Kommission zur Beaufsichtigung der Abwässer-Reinigungsanlagen“ ebenfalls beschäftigt, und am 1. April d. J. tritt im Anschluß an die Medizinalabteilung des Königl. preußischen Kultusministeriums eine Centralstelle in Thätigkeit unter dem Namen „Königliche Landesanstalt für Wasserversorgung und

---

1) hk = Hektokilo = 100 kg.



Abwässerbeseitigung“. Dieselbe wird auch die landwirtschaftliche Verwertung der Abfallstoffe berücksichtigen und auch an Landwirte in einschlägigen Fragen Auskunft erteilen. Diese neue Anstalt hat den Laboratoriumsapparat der „D. L.-G.“ vollständig übernommen, und außerdem beteiligt sich die letztere mit einem Beitrag von 3000 M. zu den Unterhaltungskosten und auch dadurch, daß zwei ihrer Mitglieder dem Kuratorium der genannten Versuchsanstalt angehören werden.

In Stück 9 der „Mitteilungen der D. L.-G.“ vom 2. März 1901 findet sich die Saatzuchtanstalt Svalöf in Süd-Schweden beschrieben, die in ihrer Art von allgemeinerem Interesse ist. Sie wurde 1886 durch einen Verein von Rittergutsbesitzern und bäuerlichen Landwirten gegründet zu dem Zwecke, unter Benutzung aller vorhandenen Erfahrungen und praktischen und wissenschaftlichen Hilfsmittel eine Veredelung der Hauptkulturgewächse zu erstreben. Ihre Bedeutung für den schwedischen Ackerbau hat immer allgemeinere Anerkennung gefunden; auch erhält sie vom Staate und von verschiedenen schwedischen landwirtschaftlichen Vereinen Unterstützung. Um dem sehr verschiedenartigen Klima Schwedens Rechnung zu tragen, ist noch eine Tochteranstalt in Ultuna (60° N. Br.) eingerichtet worden. Da diese beiden Anstalten sich nur mit der Veredelung, resp. Neuzüchtung, nicht mit der Vervielfältigung der Produkte für die Verwendung in der praktischen Landwirtschaft beschäftigen, hat sich zu diesem letzteren Zwecke zum Teil aus denselben landwirtschaftlichen Vereinen eine Aktiengesellschaft zur Verwertung der Svalöfer Zuchtprodukte gebildet, welche die von der Saatzuchtanstalt gelieferten Sämereien aussät, vermehrt und die daraus gewonnene Ernte erst als Saatgut an das große Publikum verkauft. Diese Vermehrung steht unter dauernder Aufsicht der Saatzuchtanstalt. Für Deutschland ist aber, namentlich für die Einführung von schwedischen Wintergetreidesorten wichtig, daß das Klima in Süd-schweden, besonders der Winter daselbst milder ist als in ganz Ostdeutschland, etwa östlich der Elbe und Saale.

Am 11. und 12. März fand in Paris <sup>1)</sup> im Anschluß an die Sitzungen der ständigen Kommission des „Internationalen landwirtschaftlichen Kongresses“, der im Juni v. J. tagte, auf Grund eines dort gefaßten Beschlusses die vorläufige Konstituierung des Internationalen Komitees für die Gestaltung der Getreidepreise statt. Es waren vertreten 29 landwirtschaftliche Körperschaften aus 8 europäischen Staaten, nämlich aus Deutschland, Frankreich, Oesterreich, Ungarn, Spanien, Portugal, Schweiz und Serbien. Es wurde ein vorläufiger Statutenentwurf beraten und eine Sitzung für Monat Mai zu endgültiger Konstituierung beschlossen. — Von deutschen landwirtschaftlichen Körperschaften waren in Paris vertreten: Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft, Bund der Landwirte, der Allgemeine Verband der deutschen landwirtschaftlichen Genossenschaften zu Darmstadt und der Generalverband ländlicher Genossenschaften für Deutschland zu Neuwed. Zum Vorsitzenden des Komitees wurde der Vertreter der

---

<sup>1)</sup> „Mitteilungen der D. L.-G.“, Stück 12, 23. März 1901, S. 67.

Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft, Se. Durchlaucht Georg Prinz zu Schönaich-Carolath gewählt, zum Generalsekretär Herr Rieul Paisant in Versailles, Vertreter französischer landwirtschaftlicher Genossenschaften.

In der „Landwirtschaftlichen Wochenschrift für die Provinz Sachsen, Amtsblatt der Landwirtschaftskammern für die Provinz Sachsen und das Herzogtum Anhalt“ No. 8 vom 23. Februar 1901, findet sich eine Charakterisierung von galizischen und ungarischen Landarbeitern, die von weiterem Interesse ist. Es heißt dort: ... „Insbesondere stehen dem Arbeitsnachweise galizische Leute, Tagelöhner und Monatslöhner, zur Verfügung. Nach den im vergangenen Jahre mit den Galiziern gemachten Erfahrungen können diese Leute im allgemeinen empfohlen werden. Wenngleich die Russisch-Polen meist eifriger bei der Arbeit sind als die Galizier, so haben letztere doch jenen gegenüber den Vorzug, daß sie seßhafter sind und weniger zum Kontraktbruch neigen. Monatslöhner passen vor allem in Wirtschaften ohne Zuckerrübenbau, in denen deutsche und russisch-polnische Leute nicht aushalten, können jedoch auch in Rübenwirtschaften Verwendung finden.

Gleichzeitig machen wir wiederholt darauf aufmerksam, daß unser Arbeitsnachweis auch Bestellungen auf deutschsprechende Landarbeiter aus Ungarn, und zwar sowohl auf einzelne Saisonarbeiter als auch auf ganze Arbeiterfamilien entgegennimmt. Diese Leute sind um deswillen besonders zu empfehlen, weil sie deutscher Sprache und Abstammung sind und deshalb nicht nur, wie die Arbeiter polnischer Sprache und Abstammung, für die Zeit vom 1. Februar bis 20. Dezember, sondern auch zu dauerndem Aufenthalte im Inlande zugelassen werden.“

Ebendasselbst findet sich eine Ankündigung der Abhaltung von Lehrkursen im Provinzial-Obstgarten zu Diemitz-Halle für den Sommer 1901. Es werden verschiedene Kurse abgehalten: 1. für Kreis- und Gemeindebaumwärter, 2. für Landwirte, Gärtner und andere Berufsstände, 3. für Volksschullehrer, 4. für Chausseebeamte, im Garten und auswärts; 5. Kurse in der Obstverwertung für Männer und 6. für Frauen.

In der Zeitschrift der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schlesien, Heft 7 vom 16. Febr. 1901 und Heft 11 vom 16. März 1901, findet sich der Viehseuchenbericht für das Deutsche Reich, wonach die Verbreitung der wichtigsten Seuchen folgende ist:

	Ende Januar 1901		Ende Februar	
	Gemeinden	Gehöfte	Gemeinden	Gehöfte
Rotz	60	83	58	74
Lungenseuche (Preußen)	8	12	9	9
Maul- und Klauenseuche	292	436	275	436
(Ende 1900)	387	732)		
Schweineseuche einschl. Schweinepest	253	319	391	533

Die Hauptverbreitung der Schweineseuche findet sich in Posen mit 31 Gemeinden und 37 Gehöften sowie in Schlesien mit 176 verseuchten Gemeinden und 208 ebensolchen Gehöften, also zusammen



207 Gemeinden und 245 Gehöften; sonst treten nur noch Brandenburg und Pommern mit höheren Ziffern auf, alle anderen Provinzen und Bundesstaaten sind fast ganz frei von der Schweineseuche.

Mit Giltigkeit vom 6. Februar bis einschließlich 30. Juni d. J. wird im Versande von sämtlichen Stationen der preußisch-hessischen Staatsbahnen, der Reichseisenbahnen in Elsaß-Lothringen, der Oldenburgischen Staatsbahnen und von Kempen (Breslau-Warschauer Eisenbahn) ein bedeutend ermäßigter Ausnahmetarif für Futter- und Streumittel, wie z. B. Futterrüben, Getreidekeimlinge, Heu, Kleie, Treber, Melassefutter, Oelkuchen, Pülpe, Schlempe, Stroh, Viehzucker u. s. w., sowie Torfstreu, Torfmull, Streutorf, Waldstreu eingeführt nach folgenden Notstandsgebieten: Nach den Provinzen Westpreußen, Pommern, Posen, Schlesien, nach dem Regierungsbezirk Frankfurt a. O., nach den Kreisen Zauche-Belzig, Jüterbog-Luckenwalde, Beeskow-Storkow, Nieder- und Oberbarnim, Merseburg, Delitzsch, Torgau, Liebenwerda, Herzberg, Wittenberg, Worbis, Saarbrücken, Saarlouis und Merzig. Die Frachtbriefe müssen enthalten den Zusatz: „Zu Futterzwecken (Streu-zwecken) im eigenen landwirtschaftlichen Betriebe des Empfängers“. Die Ermäßigungen betragen zum Teil 25 Proz. der eigentlichen Fracht- und darüber.

Nach einer Mitteilung des Vorstandes der schlesischen Landesversicherungsanstalt an den Regierungspräsidenten zu Breslau (Zeitschr. der Landwirtschaftskammer f. d. Prov. Schlesien vom 2. März 1901, S. 328) sei im Laufe des vergangenen Jahres wiederholt die Wahrnehmung gemacht worden, daß die Beitragsentrichtung zur Invalidenversicherung für die ausländischen Saisonarbeiter durch die beteiligten Arbeitgeber gänzlich unterlassen würde. Die Arbeitgeber beriefen sich zur Entschuldigung für die versäumte Beitragsleistung meist auf die Vorschrift des § 4, Abs. 2 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899. Hiernach ist dem Bundesrate jedoch nur die Befugnis erteilt worden, Bestimmungen darüber zu treffen, daß die vorbezeichneten ausländischen Arbeiter der Versicherungspflicht nicht unterliegen und daß die Arbeitgeber alsdann nur die auf sie selbst entfallende Beitragshälfte an die Versicherungsanstalt zu zahlen haben. Von dieser Befugnis hat der Bundesrat bisher keinen Gebrauch gemacht, so daß die ausländischen Arbeiter auch unter der Herrschaft des Invalidenversicherungsgesetzes, wie bisher, der Versicherungspflicht unterworfen bleiben. Der Arbeitgeber ist mithin zur Beitragsentrichtung für sie in gleicher Weise wie für die inländischen Arbeiter verpflichtet und macht sich durch die Unterlassung der Beitragsleistung gemäß § 176 des Invalidenversicherungsgesetzes strafbar. — Zu bemerken ist hierzu, daß die Versicherungsanstalten in diesem Falle die Beiträge ohne Gegenleistung empfangen, und daß man mit der betreffenden Bundesratsverfügung noch zögert, weil man befürchtet, mit der Befreiung der Ausländer von der Versicherungspflicht die Beschäftigung derselben unter Beiseiteschiebung der Einheimischen allzu sehr zu fördern. Wie weit diese Befürchtung bei der großen Schwierigkeit der Beschaffung ländlicher Arbeiter überhaupt begründet ist, kann hier nicht näher untersucht werden.

Indem in der neueren Zeit bei der fortschreitenden Entwicklung der landwirtschaftlichen Praxis und Wissenschaft immer mehr die Notwendigkeit für den ausübenden Landwirt anerkannt wird, sich möglichst gründlich für seinen Beruf vorzubereiten, hat auch die Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft begonnen, sich für das landwirtschaftliche Lehrlingswesen zu interessieren und hat zunächst eine Lehrstellenvermittlung eingerichtet, die auch Nichtmitgliedern zur Verfügung steht. Die bisherige Art der praktischen Ausbildung landwirtschaftlicher Lehrlinge ist vielfach sehr verbesserungsbedürftig, und es ist sehr zu begrüßen, daß diese wichtige Frage durch die Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft zur öffentlichen Diskussion gestellt ist.

Als bei der VII. Plenarversammlung der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schlesien (Zeitschr. derselben, 1901, S. 400) die Umlage zu den Kosten der Landwirtschaftskammer von  $\frac{1}{6}$  Proz. auf  $\frac{1}{4}$  Proz. des Grundsteuerreinertrags, d. h. von 76 500 M. auf 115 000 M. erhöht wurde, gab der Berichterstatter zu dem vorgelegten Antrage eine Uebersicht über die augenblickliche Höhe dieser Umlage bei anderen Landwirtschaftskammern; dieselbe betrug in Prozenten des Grundsteuerreinertrags in

Westpreußen	$\frac{1}{4}$ Proz.	Pommern	$\frac{1}{8}$ Proz.	Westfalen	$\frac{4}{10}$ Proz.
Ostpreußen	$\frac{1}{8}$ „	Sachsen	$\frac{1}{8}$ „	Schleswig-Holstein	$\frac{4}{10}$ „
Posen	$\frac{1}{9}$ „	Cassel	$\frac{1}{8}$ „	Wiesbaden	$\frac{8}{8}$ „
Brandenburg	$\frac{1}{8}$ „	Rheinland	$\frac{1}{2}$ „		

oder alles auf den Nenner 120 gebracht:

Westpreußen 30, Schlesien 30, Ostpreußen 40, Pommern 40, Brandenburg 40, Sachsen 40, Cassel 40, Westfalen 48, Schleswig-Holstein 48, Posen 60, Rheinland 60, Wiesbaden 75.

Die VII. Plenarversammlung der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen beschäftigte sich u. a. auch mit der Frage der gesetzlichen Regelung der Verhältnisse der Gesindevermieter. Sie beschloß dabei folgende Erklärung:

1. Die durch das Reichsgesetz vom 30. Juni 1900 betreffend die Abänderung der Gewerbeordnung angebahnte Regelung der Thätigkeit der gewerbsmäßigen Gesindevermieter und Stellenvermittler, wodurch dieselben der Konzessionspflicht und der polizeilichen Kontrolle ihrer Taxen unterworfen sind, ist als ein Fortschritt dankbar anzuerkennen.

2. Diese wenigen reichsgesetzlichen Vorschriften treffen jedoch nur einen Teil der schweren Mißstände, die sich auf dem Gebiete des gewerbsmäßigen Stellenvermittlungswesens herausgebildet haben.

Der § 38 der Gewerbeordnung erkennt dies auch an, indem er vorgesehen hat, daß die Centralbehörden der einzelnen Bundesstaaten befugt sein sollen, über den Umfang der Befugnisse und Verpflichtungen sowie über den Geschäftsbetrieb der Gesindevermieter und Stellenvermittler nähere Bestimmungen zu erlassen.

3. Zur vollständigen Beseitigung der schweren Uebelstände ist es dringend erforderlich, daß in Ausführung des § 38 der Gewerbeordnung nachstehende Bestimmungen in Preußen baldigst erlassen werden:

a) Gesindevermieter und Stellenvermittler sind gezwungen, Buch zu führen, und zwar getrennt einerseits über offene Stellen, andererseits über Angebote von Stellen- und Dienstsuchenden.

b) Offene Stellen und Gesuche um diese dürfen nur dann in Zeitungen angekündigt werden, wenn nachweisbare Aufträge vorliegen.

c) Stellen- und Dienstsuchende dürfen durch Gesindevermieter und Stellen-



vermittler nicht beherbergt und beköstigt werden. Die gleichzeitige Ausübung der Schank- und Gastwirtschaft ist letzteren verboten.

d. Gesindevermieter und Stellenvermittler dürfen Dienstbücher, Zeugnisse oder Legitimationspapiere gegen den Willen der Hinterleger nicht zurückbehalten.

e. Vor Erledigung des Auftrages darf ein Vorschuß oder eine Gebühr nicht beansprucht werden, ausgenommen die Einschreibegebühr.

f. Die Gesindevermieter und Stellenvermittler sind verpflichtet, dem Stellensuchenden vor Abschluß des Vermittlungsgeschäftes eine Abschrift der für ihn zur Anwendung kommenden Lohn- und Arbeitsbedingungen auszuhändigen.

g. Bei Erteilung der Konzession kann von den Gesindevermietern und Stellenvermittlern die Hinterlegung einer angemessenen Kautions verlangt werden.

In der Frage, ob das Stellenvermittlungsgewerbe im Umherziehen zu verbieten sei, war die Meinung geteilt.

Die Viehversicherung in der Provinz Sachsen hat sich in den letzten Jahren in bemerkenswerter Weise fortentwickelt, wie folgende Zusammenstellung der Versicherung von Vieh in lokalen Vereinigungen ergibt:

Zahl der Versicherungsvereine	Pferde	Rinder	Schweine	Ziegen	Gemischt	Sa.
im Jahre 1886	7	41	114	2	44	208
„ „ 1901	13	109	278	—	80	480

Die Anzahl der Tiere, welche gegenwärtig in den lokalen Versicherungsvereinen der Provinz versichert sind, beträgt 7000 Pferde, 33 000 Rinder, 160 000 Schweine und 4700 Ziegen. — Ebenso hat die Bullenversicherungsgenossenschaft zur Versicherung der mit Staats- und Kammerunterstützung angeschafften Zuchtstiere eine zunehmende Bedeutung; es waren versichert

im Jahre 1899	340	Stiere im Werte von	156 021 M.
„ „ 1900	383	„ „ „ „	180 258 „

Der dänische Landwirtschaftsminister erließ eine sofort in Kraft tretende Verfügung, in der die Einfuhr lebenden Federviehs von Deutschland nach Dänemark wegen der Gefahr der Einschleppung von Federviehseuchen bis auf weiteres verboten wird.

Ueber die fortschreitende Entwicklung des landwirtschaftlichen Genossenschaftswesens in Deutschland liegen über den Januar d. J. Angaben vor. Danach wurden in diesem Monat gegründet in Deutschland: 97 Kredit-, 26 Einkaufs-, 62 Molkerei- und 20 sonstige Genossenschaften, zusammen 205. Aufgelöst wurden im Januar 17 landwirtschaftliche Genossenschaften, so daß eine Zunahme von 188 zu verzeichnen ist. Am Anfang Februar war der gesamte Bestand in Deutschland 10 121 Spar- und Darlehnskassen-, 1202 eingetragene Bezugs- und Absatzgenossenschaften, 2064 Molkereigenossenschaften und 891 landwirtschaftliche Genossenschaften verschiedener Art; die Gesamtzahl betrug 14 278.

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Es verlautet, wie die „Nationalzeitung“ (vom 27. März 1901) mitteilt, daß das Deutsche Reich, vorbehaltlich der Zustimmung der gesetzgebenden Faktoren, seinen Beitritt zur internationalen

Union zum Schutze des gewerblichen Eigentums vollzogen habe. Die „Nationalzeitung“ giebt hierzu folgende Erläuterung:

Diese Union, zu welcher die meisten Kulturstaaen gehören, bezweckt eine internationale Vereinheitlichung der gewerblichen Rechtsschutzverhältnisse. Deutschland hat der Union stets ein großes Interesse entgegengebracht, was schon daraus hervorgeht, daß es ihre Kongresse in Rom, Madrid und Brüssel durch Regierungsvertreter beschickt hat. Es konnte sich aber bisher nicht entschließen, ihr als Mitglied beizutreten, weil früher einzelne Bestrebungen der Union mit gewerblichen Rechtsschutzverhältnissen Deutschlands nicht übereinstimmten. Als es sich Anfang der 90er Jahre herausstellte, daß auf eine baldige Aenderung dieser Bestrebungen der Union nicht zu rechnen sei, schlug Deutschland, da es den Wert internationaler Verständigungen auf dem Gebiete des Patent-, Muster- und Markenschutzes sehr wohl zu würdigen wußte, den Weg der Einzelverständigung mit anderen Ländern ein und traf verschiedene Abkommen dieser Art zunächst im Anschluß an die Handelsverträge. In neuerer Zeit jedoch sind innerhalb der Union Aenderungen vor sich gegangen, welche es Deutschland ermöglichten, den Gedanken eines Beitritts in Erwägung zu ziehen. Das zeigte sich auch in Aeußerungen der Regierungsvertreter, namentlich in denen, welche gelegentlich der vor ein paar Jahren zu Berlin abgehaltenen Konferenz zwischen den Rechtsschutzinteressenten Deutschlands und Oesterreich-Ungarns fielen. Die letzten Brüsseler Verhandlungen müssen den Ausschlag gegeben haben. Bestätigt sich die Mitteilung von dem Beitritt Deutschlands zur Union, so ist, da in den letzten Jahren auch andere, früher dieser internationalen Vereinigung fernstehende Länder ihr beigetreten sind, zu erwarten, daß nunmehr die internationale Vereinheitlichung des gewerblichen Rechtsschutzes gute Aussichten auf möglichst vollkommenen Ausbau hat.

Der Entwurf eines Gesetzes zur Förderung der Industrie ist im österreichischen Abgeordnetenhause eingebracht worden. In dem Gesetze ist, nach der „Vossischen Zeitung“ (vom 8. März 1901), vorgesehen, daß Unternehmungen bisher in Oesterreich nicht bestehender Erzeugungszweige sowie Unternehmungen, welche alten Betrieben neue, im Inlande noch nicht vorhandene Betriebszweige anfügen, eine 12-jährige Steuerfreiheit genießen sollen, und daß unter Umständen ihnen auch ein staatlicher Zuschuß gewährt werden solle. Ferner bestimmt das Gesetz, daß Banken und andere Aktiengesellschaften von den Erträgen noch unbegebener Aktien der von ihnen errichteten Industrieunternehmungen wesentlich verminderte Steuern zahlen sollen. Endlich wird der Grundsatz aufgestellt, daß der Bedarf der Staats-, Landes- und Gemeindebehörden durch heimische Erzeugnisse gedeckt werden soll.

Im englischen Parlamente wird über einen Gesetzentwurf, betr. den Verkauf von Bier, beraten. Es handelt sich darum, die genaue Angabe der Bestandteile des Bieres, wenn dasselbe nicht allein aus Malz und Hopfen besteht, vorzuschreiben.

Ueber die Errichtung von deutschen Handelskammern im Auslande (vergl. Chronik für 1900, S. 416) wurde am 5. März 1901 von neuem im deutschen Reichstage verhandelt. Der Vertreter der Reichsregierung bekämpfte den von nationalliberalen Abgeordneten eingebrachten Antrag, welcher die Errichtung solcher Kammern empfahl; er versprach sich bessere Erfolge von der Vermehrung der Handelsattachés bei deutschen Konsulaten (vergl. oben S. 4 f.). Der Reichstag überwies den Antrag der Budgetkommission. Auf Vorschlag dieser Kommission beschloß er am 19. März 1901, trotz des noch-



maligen Widerspruchs des Regierungsvertreters, den Reichskanzler zu ersuchen, im nächsten Etat für das Auswärtige Amt zur Vorbereitung der Errichtung von Handelskammern im Auslande 20000 M. einzusetzen. Gegen die Resolution stimmten die Freisinnigen und das Centrum.

Der Entwurf eines neuen deutschen Zolltarifs (vergl. oben S. 5 f.) ist noch nicht soweit fertig gestellt worden, daß er den gesetzgebenden Körperschaften vorgelegt werden konnte. Am 21. März 1900 erklärte der Sekretär des Reichsschatzamts im Reichstage, es sei sehr zweifelhaft, ob der Entwurf noch im Laufe der gegenwärtigen Tagung an den Reichstag gelangen werde.

Im deutschen Reichstage äußerte sich der Reichskanzler am 5. März 1901 folgendermaßen über den Abschluß neuer Handelsverträge (vergl. oben S. 6 und 47):

„Was nun die Erneuerung der Handelsverträge angeht, so werden auch diejenigen, die glauben, daß der Abschluß der Handelsverträge von 1892 Deutschland zum Segen gereicht hat, zugeben, daß die Handelsverträge verbesserungsfähig und verbesserungsbedürftig sind. Die neuen Handelsverträge können doch nicht einfach eine Abschrift der alten Handelsverträge sein; sie sollen den inzwischen eingetretenen Modifikationen Rechnung tragen, die inzwischen stattgehabten Verschiebungen und Veränderungen berücksichtigen; sie sollen uns ermöglichen, die Mängel, Fehler und Lücken, welche die früheren Handelsverträge wie alles Menschliche hatten, die sollen sie zu verbessern und zu beseitigen bestrebt sein. Das aber möchte ich mit aller Entschiedenheit betonen, daß es unser Wunsch und unsere Absicht ist, auf für uns annehmbarer Basis wieder zu Tarifverträgen mit anderen Staaten zu gelangen. Die Sicherheit für eine gewisse Reihe von Jahren mit feststehenden Bedingungen für den Export rechnen zu können, ist nicht nur von großer Bedeutung für unsere gewaltige Industrie, nicht nur von eminenter Bedeutung für unseren in der Welt so mächtig und ehrenvoll aufstrebenden Handel, sondern auch für die Landwirtschaft. Unsere Produktion ist im Interesse der steigenden Wohlfahrt der Bevölkerung vielfach darauf angewiesen, für den Export zu arbeiten; sie muß deshalb so sehr als irgend möglich gegen plötzliche Erschwerungen ihres Absatzes nach dem Auslande geschützt werden. — Ich möchte noch Eines sagen: der Zweck der geplanten Tarifreform würde für mich kein finanzieller sein. Wenn die voraussichtlichen Mehreinnahmen aus den Zöllen beträchtlicher sein würden, würde ich vorschlagen, solche Mehreinnahmen, speciell aus den Zöllen auf Lebensmittel, im wesentlichen zu verwenden zur Hebung der Wohlfahrtseinrichtungen im Reiche und zum Besten der weniger günstig gestellten Klassen der Bevölkerung.“

Die deutsche Reichsregierung plant, wie Ende März 1901 in der Presse gemeldet wird, die Anwendung des Kampfzoll-Paragraphen des Zolltarifgesetzes auf Erzeugnisse der Republik Haiti, nachdem diese durch ein mit Frankreich abgeschlossenes Handelsabkommen (vergl. oben S. 8) gegen Gewährung des französischen Minimaltarifs für haitianischen Kaffee, Kakao und einige andere Kolonialerzeugnisse Frankreich für eine größere Anzahl französischer Artikel bei der Einfuhr nach Haiti Befreiung von den sonst neben dem Grundzoll zu erhebenden Zollzuschlägen von 50 und 33  $\frac{1}{3}$  v. H. zugestanden und die gleiche Befreiung den französischen Segelschiffen hinsichtlich der Tonnengelder, sowie sämtlichen mit französischen Dampfschiffen nach Haiti verschifften Waren französischen Ursprungs eingeräumt, dagegen es trotz der vom Deutschen Reiche eingelegten Verwahrung abgelehnt hat, die Frankreich zugestandenen Vergünstigungen auch

Deutschland zu gewähren. Hierzu wird in der Münchener „Allgemeinen Zeitung“ noch folgendes geschrieben:

Da die hauptsächlichsten Gegenstände der deutschen Einfuhr aus Haiti in rohem Kaffee, rohem Kakao und Blauholz bestehen, und zwar in Mengen, die mit Leichtigkeit durch den Bezug aus anderen Ländern ersetzt werden können, beschränkt sich der zur Zeit dem Bundesrat zur Beschlußfassung vorliegende Entwurf einer kaiserlichen Verordnung darauf, bis auf weiteres aus der Republik Haiti herstammendes Blauholz in Blöcken, gemahlen, geraspelt oder in anderer Weise zerkleinert, auch fermentiert (bisher zollfrei) mit einem Zoll von 20 v. H. des Wertes zu belegen und den Zoll für aus Haiti stammenden rohen Kaffee und rohen Kakao in Bohnen, auch Bruch, auf den doppelten Betrag des tarifmäßigen Satzes, d. h. auf 80 und 70 M. für den Doppelcentner, zu erhöhen. Auf Blauholz, Kaffee und Kakao haitianischen Ursprungs, die am Tage der Verkündung der zu erwartenden kaiserlichen Verordnung die deutsche Zollgrenze überschritten haben oder an diesem Tage in den deutschen Zollausschlüssen vorhanden sind, sollen vorstehende Zollsätze keine Anwendung finden. Die Verordnung wird mit dem Tage ihrer Verkündung in Kraft treten.

Dem von England und Uruguay abgeschlossenen Handelsvertrage (vergl. Chronik für 1900, S. 241) sind außer den bereits (oben S. 48) genannten noch folgende englische Kolonien beigetreten: Neu-Seeland, Neufundland, Falklandinseln, St. Helena, Sierra Leone, Goldküste, Lagos, Malta, Ceylon, Hongkong, Mauritius, Seychellen und Straits Settlements.

Am 29. März 1901 haben in Australien die ersten Bundes-Parlamentswahlen stattgefunden; bei denselben spielten die handelspolitischen Fragen die Hauptrolle. Der Ausfall der Wahlen läßt jedoch noch nicht erkennen, ob die Schutzzollpartei, deren Sieg man erwartete, imstande sein wird, den künftigen australischen Zolltarif nach ihren Wünschen zu gestalten. Im Repräsentantenhause wird die schutzzöllnerische Richtung, im Senate dagegen die freihändlerische Richtung überwiegen. Wie englische Zeitungen berichten, werden die einzelnen australischen Staaten im Bundesparlamente folgendermaßen vertreten sein:

	Senat		Repräsentantenhaus	
	Freihändler	Schutzzöllner	Freihändler	Schutzzöllner
Neu-Süd-Wales	5	1	16	10
Victoria	3	3	4	19
Queensland	2	4	3	6
Süd-Australien	3	3	4	3
West-Australien	5	1	4	1
Tasmanien	3	3	4	1
im ganzen	21	15	35	40

Diese Klassifikation der neuen Parlamentsmitglieder als Freihändler (low tariffists) oder Schutzzöllner (high tariffists) giebt natürlich kein genaues Bild der Sachlage; unter den „Freihändlern“ sind Anhänger von Finanzzöllen und niedrigen Schutzzöllen, welche bestehende Industrien erhalten sollen; und die „Schutzzöllner“ haben sich auch noch nicht auf ein ganz festes Programm, namentlich nicht bezüglich der Höhe der einzelnen Zollsätze, geeinigt. Es werden wahrscheinlich zahlreiche Kompromisse geschlossen werden müssen; das Resultat wird voraussichtlich eine gemäßigte Schutzzollpolitik sein.



Ueber das provisorische Zollregime des australischen Bundesstaates teilen die „Nachrichten für Handel und Industrie“ folgendes mit.

Bis zur Einführung eines gemeinsamen Zolltarifs für die 6 Staaten des Australischen Bundes sollen diese ihre Tarife behalten und die darin festgesetzten Zölle an den Landgrenzen weiter erheben.

Für die Uebergangszeit, die am 1. Januar 1901 begonnen hat und 2 Jahre nach dem Erlaß des einheitlichen Tarifs endigen soll, gelangen bezüglich der in einen der Staaten eingeführten und von da nach einem anderen der Staaten versandten Waren neue Vorschriften zur Anwendung.

So soll eine in Neusüdwaies eingeführte und von da nach der Kolonie Victoria weiter versandte Ware nicht mehr den vollen Zoll des Tarifs für Victoria, sondern nur noch die Differenz zwischen den beiden Tarifen zu tragen haben, da der von Victoria der höhere ist. Wenn indessen eine aus dem Auslande eingeführte Ware durch einen Staat mit hohem Tarif nach einem Staat mit niedrigem Tarif durchgeführt wird, so soll keine, auch nicht teilweise, Rückerstattung des in dem ersten Staat erhobenen Zolles stattfinden.

Diese Behandlung der aus einem der Staaten des Bundes nach einem anderen passierenden Waren soll noch 2 Jahre nach dem Erlaß des Bundestarifs in Kraft bleiben, jedoch nur bezüglich der Waren, die vor dem Tage des Erlasses eingeführt sind und nach diesem Tage nach einem anderen Staate versandt werden.

In Frankreich hat der Senat den Gesetzentwurf, welcher Vergütungen für die Ausfuhr von Weizen einführen sollte (vergl. Chronik für 1900, S. 285 f.), im März 1901 mit großer Mehrheit verworfen. Ueber die Bedeutung der geplanten Maßregel, deren Ablehnung vielfach als ein Wendepunkt der hochschutzzöllnerischen französischen Handelspolitik aufgefaßt wird, teilt die „Frankfurter Zeitung“ (vom 5. März 1901) folgendes mit:

Um den Mechanismus der geplanten Einrichtung zu verstehen, muß man sich zunächst vor Augen halten, daß in Frankreich zur Zeit das System der sogenannten admissions temporaires in Kraft steht, d. h. der zollfreien Einfuhr von Getreide in den Veredlungsverkehr gegen Wiederausfuhr entweder derselben Quantität Getreide oder entsprechender Mengen Mehls, wobei eine Reihe von Ausbeuteverhältnissen zugelassen sind. Der Identitätsnachweis wird nicht gefordert. Das neue hauptsächlich von dem früheren Ackerbauminister Viger befürwortete Projekt will nun den Mechanismus einfach umkehren. Jede Ausfuhr von Getreide soll das Recht auf zollfreie Einfuhr geben, und nicht bloß derselben Ware oder deren Fabrikate, sondern auch, wie schon erwähnt, von Kaffee, Thee und Kakao, welche den entsprechenden Zollbetrag repräsentieren. Der Exporteur erhält bei der Ausfuhr von 100 kg Getreide oder der entsprechenden Menge Mehl einen sogenannten „Einfuhrschein“, der auf den Betrag von 7 francs., also den gegenwärtig existierenden Zollsatz, lautet. Mit diesem Einfuhrschein kann er innerhalb eines Jahres gleiche Quantitäten Getreide oder Mehl zollfrei einführen oder den Zoll auf Kaffee, Thee, Kakao damit entrichten. Der „Einfuhrschein“ wird auf den Inhaber ausgestellt, und das Privileg soll bis 30. März 1904 in Kraft bleiben. So lautete die Fassung der Deputiertenkammer. Die Senatskommission hat den Charakter der Maßregel noch verschärft. Der bei der Ausfuhr erteilte Einfuhrschein soll nämlich nicht nur als Zahlungsmittel der Eingangszölle für die obengenannten Waren dienen, sondern, wenn er 3 Monate nach der Ausstellung nicht dafür verwendet wurde, einfach vom Staatsschatz bar ausbezahlt werden. Nur ein Abzug von 3 Proz. soll gestattet sein. Allerdings hat die Senatskommission die Giltigkeit des Bons auf 6 Monate herabgesetzt. Es liegt auf der Hand, daß diese ganze Einrichtung nur eine Exportprämie auf Getreide darstellt.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 8. März 1901) mitteilen, ist der französischen Deputiertenkammer unterm 29. Januar 1901 ein Gesetzentwurf zur Genehmigung des am 9. Januar 1901

zwischen Frankreich und dem Freistaat Salvador abgeschlossenen Handelsabkommens zugegangen. Gegen Gewährung des französischen Minimaltarifs für Kaffee, Kakao, Chokolade, Pfeffer, Piment, Amomen und Kardamomen, Zimmet, Zimmetcassia, Muskatnüsse, Muskatblüten, Gewürznelken, Vanille, Thee, Indigo, Kautschuk, Balsam sowie Palm-, Kokosnuß-, Palmkern-, Ricinus-, Sesam- und andere ähnliche Oele ist in dem Abkommen für die Boden- und Gewerbserzeugnisse Frankreichs, Algeriens, der französischen Kolonien und Besitzungen sowie der Schutzgebiete in Hinterindien und Tunis die Meistbegünstigung bei der Einfuhr nach Salvador ausbedungen; ferner sind für eine große Reihe französischer Waren (wie chirurgische Instrumente, gedruckte Bücher, Mineralwasser, Cognac, weiße Tischweine, Sardinen, Konserven in Essig, getrocknete Früchte, Käse, Zucker, Parfümerien, Spazierstöcke, Brieftaschen, Bürsten, Kautschukwaren) die Zölle bei der Einfuhr in Salvador um mindestens 25 Proz. herabgesetzt worden. Das mit 1-jähriger Kündigungsfrist abgeschlossene Abkommen soll sofort nach dem Austausch der Ratifikationsurkunden in Kraft treten.

Nach einer Mitteilung des niederländischen Ministeriums des Aeußeren im „Staats-Courant“ vom 19. Februar 1901 hat die Regierung der Republik Liberia mittels Schreibens vom 6. November 1900 ihre am 9. November 1899 erfolgte Kündigung des am 20. Dezember 1862 zwischen den Niederlanden und der Republik abgeschlossenen Freundschafts-, Handels- und Schifffahrtsvertrages (vergl. Chronik für 1900, S. 247) zurückgezogen.

Die „Gazetta ufficiale“ vom 28. März 1901 veröffentlicht den zwischen Italien und Bolivien am 18. Oktober 1890 abgeschlossenen Freundschafts- und Auslieferungsvertrag, in dem sich beide Staaten für ihre Angehörigen u. a. hinsichtlich des Handels und der Schifffahrt die Gleichstellung mit den Landesangehörigen zugesichert haben. Laut Deklaration vom gleichen Tage war auch der Abschluß eines besonderen Handelsabkommens binnen zwei Jahren nach dem Datum des Vertrages vorgesehen. Der Vertrag, dessen Ratifikationsurkunden am 7. Januar 1901 ausgetauscht worden sind, soll danach 10 Jahre wirksam sein und demnächst mit 1-jähriger Kündigungsfrist in Kraft bleiben.

Der neugewählte Präsident der Vereinigten Staaten von Amerika, Mac Kinley, wies in seiner Botschaft anlässlich seines Amtsantritts am 4. März 1901 auf die Notwendigkeit hin, die auswärtigen Märkte der Union durch Ausdehnung der Handelsbeziehungen mit fremden Staaten zu erweitern, und trat für den Abschluß von Reciprocitätsverträgen „in liberalem Sinne“ ein (vergl. Chronik für 1900, S. 508).

Am 8. März 1901 unterzeichneten Vertreter Frankreichs und der Vereinigten Staaten von Amerika ein Abkommen, durch welches die Frist für die Ratifizierung des zwischen den beiden Staaten geschlossenen Reciprocitätsvertrages bis zum 24. September 1902 verlängert wurde (vergl. Chronik für 1900, S. 115).

Der Expansionspolitik der Vereinigten Staaten von



Amerika war ein großer Teil der Antrittsbotschaft des neuen Präsidenten am 4. März 1901 gewidmet. Mac Kinley sagte, der Ausgang des Krieges mit Spanien habe der Union Verpflichtungen auferlegt, und es würde unehrenhaft sein, sich denselben entziehen zu wollen. Er bezeichnete als Obstruktionisten jene Pessimisten, welche das Vertrauen zu der Fähigkeit des amerikanischen Volkes, die ihm zufallenden Aufgaben weise zu lösen, untergraben möchten; die Nation werde beweisen, daß sie fähig sei, jeden neuen Staat zu verwalten, der ihr durch die Umstände zufalle, und werde keine Handlung begehen, durch welche sie sich eine untergeordnete Stellung in der Reihe der Nationen anweise; der Anteil, den Amerika an den Vorgängen in China genommen habe, sei mit dem wahren Geiste amerikanischer Lebensführung im Einklange gewesen. — Bezüglich der Philippinen erklärte Mac Kinley, daß den Einwohnern, sobald sie dafür reif seien, eine Selbstregierung gewährt werden solle; etwas sei in dieser Richtung schon geschehen; die große Majorität der Einwohner erkenne die amerikanische Souveränität an; sie werde nicht im Stich gelassen werden; die Vereinigten Staaten würden nicht das Geschick loyaler Millionen einigen tausend Illoyalen überlassen.

Mit Bezug auf Cuba erklärte Mac Kinley in seiner Botschaft, dort müsse durch die Verfassung eine Regierung gesichert werden, welche imstande sei, die Pflichten einer selbständigen Nation zu erfüllen; der Friede, den die Vereinigten Staaten Cuba ließen, müsse Garantien für seine Dauer einschließen; die Befreiung Cubas sei nicht vollkommen, bis nicht das freie Cuba eine Wirklichkeit geworden sei, und es sich nicht bloß um einen übereilten Versuch handle, der die Elemente des Mißerfolges in sich berge. — Was die Regelung der Beziehungen Cubas zu den Vereinigten Staaten betrifft (vergl. oben S. 50 f.), so scheint sich eine Verständigung zwischen den Führern der Cubaner und den Politikern in Washington anzubahnen. Die Majorität der cubanischen Nationalversammlung neigt einem Kompromiß zu; als Grundlagen eines solchen nennt die „Nationalzeitung“ (vom 3. März 1901) folgende:

Die cubanische Regierung darf mit keiner auswärtigen Macht einen Vertrag abschließen, welcher die Unabhängigkeit Cubas in Frage stellt oder für irgend einen Teil des Landes einer Großmacht, sei es endgiltig oder zeitweise, die militärische Occupation oder die Besetzung irgend eines Hafens oder die Benutzung eines solchen für Marinezwecke, die Anlage von Kohlenstationen u. s. w. gestattet. Cuba wahrt in allen Kriegsfällen absolute Neutralität, gerade wie Belgien, und gestattet keiner Macht, cubanische Gewässer oder cubanisches Territorium zu militärischen Operationen wider den Gegner zu benutzen. Es anerkennt die Maßnahmen und Verfügungen der bisherigen amerikanischen militärischen Verwaltung — und übernimmt die sich daraus ergebenden Verpflichtungen. Es ist ebenso bereit zum Abschluß eines Handelsvertrages mit den Vereinigten Staaten auf Grund der Gegenseitigkeit; dabei wird aber die Forderung aufgestellt, daß ein solcher Handelsvertrag mindestens freihändlerischer Tendenz sei und einem vollständigen Freihandel in der Zukunft die Thüre nicht verschließen dürfe.

Der handelspolitische Konflikt zwischen den Vereinigten Staaten von Amerika und Rußland (vergl. oben S. 49 f.) hat sich im März 1901 verschärft. Nach der „Vossischen Zeitung“ (vom 9. März 1901) empfang das amerikanische Schatzamt Abschrift eines

russischen Dekrets, das wegen des amerikanischen Ausgleichszolls auf russischen Zucker weitere Zölle auf amerikanische Fabrikate verfügt. Als Wiedervergeltung hob das Schatzamt die Verordnung auf, die den russischen Kriegsschiffen gestattet, ihren Bedarf in amerikanischen Häfen zu decken.

Nach einer Mitteilung der „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 28. März 1901) ist am 11./23. Juni 1899 zwischen den Regierungen von Rußland und von Siam eine Erklärung ausgetauscht worden, wonach bis zum Abschluß eines Freundschafts- und Handelsvertrages die Angehörigen der beiden Länder hinsichtlich der Jurisdiktion, des Handels und der Schifffahrt gegenseitig die Rechte und Vorrechte genießen sollen, die den Angehörigen anderer Nationen auf Grund bestehender oder künftiger Verträge gewährt werden. Das Abkommen gilt vom Tage der Unterzeichnung ab bis zum Ablauf von sechs Monaten nach erfolgter Kündigung.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 13. März 1901) mitteilen, ist das provisorische Handelsabkommen vom Jahre 1895, in welchem sich Rumänien und Bulgarien gegenseitig die Meistbegünstigung zugestehen und das zuletzt bis zum 1. Januar 1901 verlängert war, neuerdings auf ein weiteres Jahr, d. i. bis zum 1. Januar 1902 erstreckt worden. (Vergl. oben S. 51.)

In Japan hat die dort ausgebrochene wirtschaftliche Krisis zu einer Verstärkung der schutzzöllnerischen Richtung geführt. Hierüber berichtet die „Nationalzeitung“ (vom 30. März 1901) in einer Korrespondenz aus Tokio folgendes:

An Vorschlägen zur Linderung der Not ist kein Mangel; diese Ratschläge zielen fast übereinstimmend dahin, die heimische Industrie vor dem ausländischen Wettbewerb zu schützen. Zwei Richtungen lassen sich hier unterscheiden. Erstens will man die Regierung veranlassen, bei allen ihren Anschaffungen, soweit wie irgend thunlich, den Erzeugnissen der japanischen Privatindustrie den Vorzug zu geben. Sodann ist man bestrebt, durch Beseitigung der Konventionaltarife eine thunlichste Erhöhung aller Zölle auf ausländische Fabrikate herbeizuführen. Die in ersterer Richtung von den japanischen Interessentenkreisen gemachten Vorschläge sind zusammengefaßt in einer Resolution, welche der in Tokio bestehende „Verein zur Förderung der japanischen Industrie“ vor kurzem gefaßt und dem japanischen Staatsministerium unterbreitet hat. Diese lautet etwa folgendermaßen: 1) Die Regierung müsse bestrebt sein, soweit wie irgend thunlich, ihre sämtlichen Bedürfnisse durch die inländische Industrie herstellen zu lassen, so daß die Einfuhr aus dem Auslande auf das Notwendigste beschränkt wird. 2) Unter den inländischen Unternehmungen seien die im Privatbesitze befindlichen Fabriken bei der Vergabe von Lieferungen vor den Staatsbetrieben zu bevorzugen. 3) Die jetzt in staatlichem Besitz befindlichen Fabriken, welche ohne Nachteil für den Betrieb in die Hände von Privatunternehmungen übergehen können, sollten sobald als möglich Privatgesellschaften übertragen werden.

Was die schutzzöllnerischen Bestrebungen anbetrifft, so haben vor kurzem die Handelskammern von Osaka, Kyoto und Kobe beschlossen, die Einberufung einer Versammlung sämtlicher japanischer Handelskammern zur Erörterung der Beseitigung der Konventionaltarife zu betreiben. Die japanische Gegenkonzession für die Zustimmung der Vertragsmächte zur Aufhebung der Tarifkonventionen soll darin bestehen, daß man den Ausländern das Recht, Grundeigentum zu erwerben, einräumt.

Gegen das noch nicht endgültig unterzeichnete Abkommen Rußlands und Chinas über die Mandschurei (vergl. oben S. 50)



haben England, Deutschland, Japan und die Vereinigten Staaten von Amerika Einspruch erhoben. Deutschland vertritt allerdings den Standpunkt, daß sich das deutsch-englische China-Abkommen (vergl. Chronik für 1900, S. 378) nicht auf die Mandschurei beziehe und daß es ihm auch an und für sich gleichgiltig sei, was aus der Mandschurei werde, da dort keine nennenswerten deutschen Interessen beständen; es widersetzt sich trotzdem der Trennung der Mandschurei von China, weil durch dieselbe die Zahlungsfähigkeit Chinas, welches jetzt bedeutenden Schadensersatz zu leisten habe, beeinträchtigt würde. — Die Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika hat zu der Angelegenheit in folgendem interessanten Rundschreiben, welches Ende März 1901 in der Presse veröffentlicht wurde, Stellung genommen:

Die Erhaltung der territorialen Unversehrtheit Chinas ist anerkannt worden von allen Mächten, die gegenwärtig in gemeinsamen Verhandlungen engagiert sind betreffs der Unbilden, die ihren Gesandten und Unterthanen von gewissen Beamten und Unterthanen Chinas zugefügt worden sind. Es wäre daher seitens Chinas unklug und äußerst gefährlich, irgendwelche Abmachungen zu vereinbaren oder irgendwelche Vorschläge privater Natur in Erwägung zu ziehen, welche eine Gebietsauslieferung oder finanzielle Verpflichtung an irgend eine einzelne Macht in sich schließen. Die Regierung der Vereinigten Staaten, die bloß danach strebt, China vor der angedeuteten Gefahr zu bewahren und die ausgedehntesten und vorteilhaftesten Beziehungen zwischen dem chinesischen Reiche und anderen Staaten zu fördern, wünscht, den in ihrem Rundschreiben vom 3. Juli 1900 niedergelegten Grundsätzen gemäß und in durchaus freundschaftlichem Geiste für das chinesische Reich und für alle an den gegenwärtigen Verhandlungen interessierten Mächte, ihrer Empfindung Ausdruck zu geben hinsichtlich der Ungehörigkeit, Unzweckmäßigkeit und vom Standpunkte der Interessen Chinas sogar äußersten Gefährlichkeit der Erwägung irgend welcher privater territorialer oder finanzieller Abmachungen, zumindest ohne volle Kenntnis und Billigung der an den gegenwärtigen Verhandlungen beteiligten Mächte. Die Vereinigten Staaten bleiben immer noch dabei, daß nichts geschehen ist, was geeignet wäre, den Standpunkt der Vereinigten Staaten bezüglich der „offenen Thüre“, wie er auf jeden Teil Chinas, die Mandschurei inbegriffen, anwendbar ist, abzuändern. Soweit geschriebene Verbindlichkeiten eine Macht verpflichten können, ist Rußland verpflichtet, selbst wenn es die Kontrolle über die Mandschurei übernimmt, den Vereinigten Staaten die „offene Thür“ einzuräumen. Die Verwaltung der Vereinigten Staaten glaubt, daß das geheime russisch-chinesische Abkommen eine Verletzung des Geistes, wenn nicht des Buchstabens des allgemeinen Einvernehmens ist, dem sich alle Mächte im Sommer angeschlossen haben; und sie ist bereit, all ihre moralische Ueberredung und all ihren moralischen Einfluß aufzubieten, um die Vollendung des Werkes zu hindern; doch ist sie nicht bereit weiter zu gehen. Der Präsident und das Kabinett erachten es für begreiflich, daß Rußland zum Schutze seiner Eisenbahnkonzession in der Mandschurei vielleicht irgendwelche besondere Bürgschaften von China zu verlangen berechtigt ist, nicht aber in dem Ausmaße, in welchem es sich solche durch den geheimen Vertrag erlangen soll.“

In der Presse wird gemeldet, daß die belgische Regierung den Kammern im Einverständnis mit dem unabhängigen Kongostaat vorschlagen wolle, den Ablauf der Konvention vom Jahre 1890 hinauszuschieben, welche die Angliederung des Unabhängigen Kongostaates an Belgien nach zehn Jahren und sechs Monaten vorsieht; der Staat solle seine Unabhängigkeit bis zur Angliederung an Belgien behalten; wenn Belgien sich später weigere, den Kongostaat anzugliedern, so sollen die 25 Millionen Francs, die Belgien dem Kongostaat geliehen hat, nach einem neuen Zeitraum von zehn Jahren zahlbar werden und in der Zwischenzeit zu verzinsen sein. (Vergl. oben S. 51 f.)

Der Außenhandel Deutschlands hatte in den Monaten Januar und Februar der Jahre 1899, 1900 und 1901 folgenden Umfang:

		Einfuhr	Ausfuhr
Januar	1899	31,5 Mill. de.	23,3 Mill. de.
"	1900	32,8 " "	24,8 " "
"	1901	30,5 " "	24,1 " "
Februar	1899	27,4 " "	22,2 " "
"	1900	22,8 " "	25,4 " "
"	1901	26,8 " "	22,5 " "
Januar und Februar	1899	58,9 " "	45,6 " "
"	1900	55,6 " "	50,3 " "
"	1901	57,3 " "	46,6 " "

Die englische Regierung hat sich mit Entschiedenheit geweigert, den Abänderungen, welche der amerikanische Senat am Hay-Pauncefote-Vertrage betreffend den Nicaragua-Kanal vorgenommen hatte (vergl. Chronik für 1900, S. 462), zuzustimmen. Gegenvorschläge sind von englischer Seite nicht gemacht worden.

Unter Bezugnahme auf Artikel 19 des Schlußprotokolls zum deutsch-russischen Handelsvertrage (vergl. Chronik für 1900, S. 453) ist im Deutschen Reichstage folgende Resolution beantragt worden: „Der Reichstag wolle beschließen: den Herrn Reichskanzler zu ersuchen, daß innerhalb der reichsverfassungsmäßigen Grenzen, bei Abschluß von Handelsverträgen oder bei Anschluß- und Tarifverträgen der Bundesstaaten, Bestimmungen über Eisenbahntarife, bei denen ausländische Produkte auf deutschen Bahnen günstiger gestellt sind als inländische, nur dann aufgenommen oder zugelassen werden, wenn solche ausschließlich für den Durchgangsverkehr bestimmt sind. Ausnahmen von vorstehender Bestimmung sind zulässig bei Produkten des Bergbaues, ferner bei solchen Bodenprodukten, welche im Deutschen Reiche nicht erzeugt werden, endlich bei solchen Halbfabrikaten, welche in industriellen Betrieben erforderlich sind.“

Die Bewilligung einer Rate von 2 Mill. M. für den Bau einer Bahn von Dar-es-Salaam nach Mrogoro (vergl. Chronik für 1900, S. 462 ff.) ist von der Budgetkommission des deutschen Reichstages abgelehnt worden, nachdem die Reichsregierung erklärt hatte, sie werde versuchen, den centralafrikanischen Eisenbahnbau mit Zuhilfenahme einer Zinsgarantie seitens des Reichs durch eine Privatgesellschaft zu verwirklichen. Thatsächlich ist Anfang März 1901 von mehreren großen Banken ein Syndikat zur Errichtung einer „Ostafrikanischen Eisenbahngesellschaft“ gegründet worden. Das Kapital der Gesellschaft soll 24 Mill. M. betragen, das Reich soll eine 3-proz. Verzinsung dieses Kapitals und die Zahlung des um 20 Proz. erhöhten Nennbetrages der jeweilig ausgelosten Anteilscheine garantieren. Die Vollendung und Inbetriebnahme der Bahn von Dar-es-Salaam bis Mrogoro soll innerhalb einer Frist von 5 Jahren vom Tage der Bestätigung des Gesellschaftsvertrages erfolgen. Dem Bundesrat ist bereits ein Gesetzentwurf betreffend die Uebernahme der erforderlichen Zinsgarantie zugegangen.

Ueber das Projekt des Baues einer transaustralischen



Eisenbahn teilen die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 13. März 1901) folgendes mit:

Der australischen Bundesregierung soll in nächster Zeit eine Vorlage über den Bau einer transaustralischen Eisenbahn unterbreitet werden. Die Bahn soll West-Australien mit Süd-Australien in Verbindung setzen, indem sie von Kalgoorlie, dem jetzigen Endpunkt der südaustralischen Bahn, nach Port Augusta an der Spencer Bai geführt werden soll. Die Bahn würde angeblich eine Bausumme von nur 2 Mill. £ erfordern, weil ihr Bau in der flachen Gegend keinerlei Schwierigkeiten bietet. Von großer Wichtigkeit wäre die Frage über die zu wählende Spurweite der Bahn mit Rücksicht auf ihre zukünftige Entwicklung. Es wäre notwendig, die Züge von Port Augusta nach Kalgoorlie mit größter Geschwindigkeit fahren zu lassen, und die Normalspurweite von 4 Fuß 8  $\frac{1}{2}$  Zoll wäre sehr empfehlenswert.

Nachdem West-Australien in den Bund aufgenommen sei — wird zu der Begründung der Vorlage angeführt —, wäre die Schaffung einer schnellen Verbindung der Kolonie mit ihrem östlichen Nachbar von größter Wichtigkeit. Mit Rücksicht auf Landesverteidigung und Handel würde West-Australien in einer vollkommen isolierten Lage bleiben, bis die Bahnverbindung geschaffen wäre. Schon vor Jahren wäre eine Bahn von Fremantle über die Goldfelder von Coolgardie nach Süd-Australien von den Staatsmännern ins Auge gefaßt und zur Ermöglichung der australischen Föderation als notwendig erachtet worden. Der australische Bund würde leicht Mittel und Wege finden, den Plan zu verwirklichen, und sollte die möglichst schnelle Inangriffnahme des Werkes durchzusetzen suchen.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 16. März 1901) mitteilen, ist der Cap-Kairo-Telegraph (vergl. oben, S. 13) gegenwärtig bis zu einem Punkte fertig gestellt, der 60 englische Meilen nördlich von Kassanga gelegen ist. Der Telegraph wird später über Udjidji längs der Ostküste des Viktoria-Sees, alsdann durch Uganda und das Gebiet westlich des Rudolf-Sees gehen. Darauf wird er Abessinien passieren und eine westliche Richtung zum Nil einschlagen.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Am internationalen Geldmarkte haben sich im März gegen den Vormonat erhebliche Verschiebungen nicht vollzogen. Von den wichtigeren Centralnotenbanken hat keine eine Aenderung ihres Diskontsatzes vorgenommen. Der Geldstand blieb, von der regelmäßig eintretenden Verstärkung der Kreditansprüche am Quartalschluß abgesehen, vorwiegend flüssig. Dabei fehlte ihm indessen ganz der einheitliche Charakter. Während in London eher Geldknappheit herrschte, konnte man in Deutschland und Oesterreich eine mäßige, in Frankreich und Amerika dagegen eine große Geldflüssigkeit konstatieren. Auch in der internationalen Goldverteilung sind größere Aenderungen erst am Schlusse des Monats eingetreten, und zwar im Sinne eines Abflusses von Amerika und Rußland nach Frankreich, während sich Goldsendungen nach Deutschland vorzubereiten schienen. Im übrigen zog England Gold an sich. Der bei seiner großen Verschuldung an Frankreich gleichzeitig naheliegenden Gefahr, an dieses Land Gold abgeben zu müssen, beugte es durch verhältnismäßig hohe Zinssätze vor. Die mit

## Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
M.	M.	M.			Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	81,096	81,15	81,05	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,765	80,85	80,70	Marktdiskont	2,601	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,429	20,55	20,41	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
1 £ 3 Monate	20,247	20,27	20,25	Marktdiskont	3,692	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,112	85,30	85,—	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
100 Kr. 2 Monate	84,382	84,40	84,30	Marktdiskont	3,723	4,—	3 <sup>6</sup> / <sub>8</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,085	216,25	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	213,331	213,60	213,20	Marktdiskont	5 <sup>8</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>8</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>8</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	168,808	169,35	168,50	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 fl. 2 Monate	167,985	168,30	167,65				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	418,635	419,50	417,75	Bankdiskont	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
				Marktdiskont	3,793	4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 29. März:  
1 Rupie = 1 sh. 3<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's  
circulars am 7. März: 28<sup>1</sup>/<sub>8</sub> d., am 14. März: 28<sup>3</sup>/<sub>16</sub> d., am 21. März: 27<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d. und am  
28. März: 27<sup>7</sup>/<sub>16</sub> d.

der Kriegführung in Südafrika und Ostasien zusammenhängenden Ereignisse, dort die durch den thatsächlichen Verlauf bald getäuschte Hoffnung auf Friedensschluß, hier der drohende, einstweilen abgewendete Konflikt Rußlands mit England und Japan, hat wohl auf die Börsen vorübergehend Einfluß ausgeübt, nicht aber auch auf den Geldmarkt unmittelbar.

Die Entwicklung des Geldmarktes hat in Deutschland im März einen regelmäßigen Verlauf genommen. Der Privatkont in Berlin, Ende Februar 3<sup>3</sup>/<sub>8</sub> Proz., stieg gleich zu Beginn des Monats auf 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, am 2. auf 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub>, ermäßigte sich dann bis zum 7. auf 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz., um von da ab bis zum 19. auf 4<sup>1</sup>/<sub>8</sub> Proz. zu steigen; am 20. sank er auf 4, am 22. auf 3<sup>7</sup>/<sub>8</sub>, am 30. auf 3<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz. zurück. Im Durchschnitt betrug der Privatkont 3,793 Proz. gegen 5,208 Proz. im Vorjahre. Die Bewegung des Privatkonts erklärt sich vollständig durch die Nähe des Quartalsschlusses und war im allgemeinen derjenigen im März 1900 analog. Nur scheint der Einfluß des Quartalstermines sich auf einen kürzeren Zeitraum erstreckt zu haben und etwas stärker

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



gewesen zu sein als gewöhnlich. Die Spannung zwischen dem höchsten und niedrigsten Stand war  $\frac{5}{8}$  Proz., während sie in den letzten bewegten Jahren im März stets nur  $\frac{1}{2}$  Proz. betrug. Bemerkenswert ist ferner die in der allmählichen Verbilligung des Marktdiskonts seit dem 19. März zum Ausdruck gelangte Erleichterung gerade beim Herannahen des Termines; es beweist dies, daß man sich auf die Bedürfnisse für denselben schon frühzeitig gerüstet hatte. Zum Teil erklärt sich diese Vorsicht dadurch, daß man angesichts der neuerdings erfolgten zahlreichen und der in Kürze noch zu erwartenden Emissionen festverzinslicher erstklassiger Anlagewerte eine stärkere Anspannung für den Ultimo erwartet hatte. Man hatte indessen die Aufnahmefähigkeit des Marktes für Anlagewerte etwas unterschätzt, auch mögen ihm wohl gerade in Rücksicht auf die nahe bevorstehende zu einem Kurse von  $87\frac{1}{2}$  Proz. erfolgende Emission von 300 Mill. M. 3-proz. deutscher Reichsanleihe reichere Mittel zur Verfügung gestellt worden sein.

In einem gewissen Widerspruch zu dieser im Vergleich mit dem Vorjahre zweifellos vorhandenen Geldflüssigkeit stehen die immer noch starken Ansprüche an die Reichsbank. Zwar war auch hier die Bewegung der Kapitalien im allgemeinen günstiger als im Jahre 1900, in welchem der Monat März allerdings eine bis dahin kaum dagewesene Anspannung brachte, aber sie war doch erheblich ungünstiger als in irgend einem der vorangegangenen Jahre. Ähnlich wie früher und umgekehrt wie der offene Markt weist die Reichsbank für die erste Hälfte des Monats eine nicht unerhebliche Kräftigung ihres Status auf. Der Metallbestand nahm zu, der Notenumlauf ab, die Wechsel- einreichungen ergaben nur einen geringen Ueberschuß über die Fälligkeiten; Entsprechendes gilt für das Lombard- und das Effekten-Konto; namentlich das letztere konnte sich um ein Beträchtliches, nämlich 21 Mill. M., dadurch verringern, daß größere Posten übernommener Reichsschatzanweisungen fällig wurden. Auch die fremden Gelder nahmen zu. Alsdann änderte sich aber das Bild vollkommen, der 23. März brachte schon eine kleine Anspannung und die Ansprüche des Ultimo waren recht bedeutend. Der Quartalsschluß, der sich am offenen Markte im Diskontgeschäft schon früh geltend macht, gewinnt bei der Reichsbank erst am Ende des Monats vollen Einfluß. Es hat dies seinen natürlichen Grund darin, daß an den Markt diejenigen Kreditansprüche herantreten, welche sich auf etwas längere Fristen erstrecken, insbesondere scheinen ihm durch frühzeitige Couponeinlösung größere Beträge entzogen oder doch nicht zur Verfügung gestellt zu werden. Der Reichsbank dagegen führt der Ultimo mehr kurzfristige Kreditansprüche, also kurze Wechsel und verhältnismäßig viel Lombarddarlehne zu. Das wird auch durch die Bewegung des Zinsfußes für tägliches Geld am offenen Markte selbst bestätigt; auch dieser pflegt seinen Höhepunkt nicht innerhalb des Monats, sondern am Ultimo selbst zu erreichen. Im März wurde er bis zum 16. mit nur zwei Ausnahmen mit  $3\frac{1}{2}$  Proz., von da bis zum 28. mit 4 und an den letzten beiden Tagen des Monats mit 5 Proz. notiert.

Für den ganzen Monat weist der Status der Reichsbank im ein-

zelen folgende Veränderungen auf. Der Metallbestand hat im ganzen 82,2 Mill. M. (1900 91 Mill.) hergeben müssen, die vollständig auf das Gold entfallen, und beträgt jetzt noch 811,7 Mill. M. Er ist kleiner als am gleichen Tage irgend eines der letzten 10 Jahre, außer 1900, wo er nur 743,7 Mill. M. aufwies. Der Notenumlauf ist beträchtlich gestiegen, um 264,4 Mill. M. (1900: 278,6 Mill.). Es ist bemerkenswert, daß sein Betrag am 30. März 1321,4 Mill. M., höher war als je zuvor an diesem Tage, selbst höher als im Jahr 1900. Das Portefeuille weist eine Zunahme von 224,5 Mill. M. auf, dieselbe bleibt also hinter derjenigen im März 1900 und 1899 wesentlich zurück, während sie diejenige von 1898 noch um 2 Mill. M. überschreitet. Der Wechselbestand am 30. selbst ist aber mit 904,5 Mill. M. noch recht bedeutend, von den Vergleichsziffern ist nur die von 1900 mit 973 Mill. M. noch höher. Die starke Zunahme des Portefeuilles einerseits und die Abnahme des Barvorrats andererseits erklärt sich indessen zum Teil daraus, daß der Ultimo auf einen Sonntag, der Abschlußtag der Reichsbank auf den 30. fiel. Es erscheinen daher die am Ultimo fälligen Wechsel im Ausweis noch als Teil des Wechselbestandes, während sie sonst aus demselben verschwunden und durch Bargeld oder Noten ersetzt sein würden. Auf Lombard wurden per Saldo 32 Mill. M. entnommen, in der letzten Woche allein 48 Mill. gegen 69 Mill. in 1900. Diese Verringerung der Zunahme scheint auf einen geringeren Anteil der Spekulation hinzudeuten, welche erfahrungsgemäß am Ultimo die Lombardkredite der Bank gern vorübergehend in Anspruch nimmt. Bemerkenswert sind die Veränderungen auf dem Effektenkonto, welches, wie schon erwähnt, in der ersten Hälfte des Monats um 21 Mill. M. abnahm; die letzte Woche brachte indessen Neudiskontierungen im Betrage von 33 Mill. M., so daß der Effektenbestand im ganzen eine Zunahme von 12,8 Mill. M. ergab. Seine Höhe am 30., 85,9 Mill. M., zeigt die noch immer starke Verschuldung des Reichs an die Bank, eröffnet ihr aber im Hinblick auf die bevorstehende große Reichsanleihe-Emission für die nächste Zeit die Aussicht auf bedeutende Eingänge. Die starke Beeinflussung des Status der Bank durch den staatlichen Geldbedarf tritt auch in den in diesem Jahre besonders großen Entnahmen aus den öffentlichen Guthaben hervor, welche die Summe von 110 Mill. M. erreichten, also bedeutend mehr als in irgend einem der früheren Jahre. Immerhin verblieb aber noch der hohe Bestand von 141,4 Mill. M. Die privaten Guthaben dagegen vermehrten sich um 59 Mill. M. und haben den zu diesem Termin noch nicht erreichten hohen Stand von 363,7 Mill. M. erreicht. Die Ansprüche der Privaten zum Quartalschlusse zeigen sich weniger in einer Schwächung ihrer Guthaben als im Anschwellen des Diskont- und Lombardgeschäfts, außerdem pflegen diese Ansprüche zu einem Teil erst einige Tage nachher in Erscheinung zu treten, sie befinden sich somit in einem doppelten Gegensatz zu denjenigen der öffentlichen Kassen. Die Zunahme der Privatdepositen in der letzten Woche des März um 27 Mill. ist indessen nur eine scheinbare, da der Bestand am 30. auch diejenigen Beträge enthält, welche als Giroübertragungen noch unterwegs sind. Diese Beträge, welche in der vom



Reichsbank-Direktorium herausgegebenen Denkschrift („Die Reichsbank 1876—1900“) S. 308 als „schwebende Giroübertragungen“ bezeichnet werden, nehmen gerade bei dem am Quartalschluß ganz bedeutend gesteigerten Zahlungsgeschäft am 30. einen großen Umfang an. Ueber sie wird naturgemäß seitens der Empfänger erst am 1. oder 2. Tage des neuen Monats verfügt; käme dies schon im Ausweis vom 30. zum Ausdruck, so würde jene Zunahme um 27 Mill. mehr als aufgezehrt. Das Gesamtergebnis dieser Entwicklung war, daß sich die Deckung der sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten durch Metall von 55,4 Proz. Ende Februar auf 44,4 Proz. verschlechterte. Hand in Hand damit ging das Verschwinden der steuerfreien Notenreserve, dieselbe hatte Ende Februar 320,7 Mill. M. betragen und war am 15. März auf 360,7 Mill. M. angewachsen, am 30. März geriet die Bank mit 26,3 Mill. M. in die Notensteuer; nach der früheren Kontingentierung würde diese Summe 182,9 Mill. M. betragen haben. Auch daraus ergibt sich eine Besserung gegenüber 1900, wo die Reichsbank einen Notenumlauf von 238,3 Mill. M. zu versteuern hatte, zugleich aber auch die Schwäche gegenüber früheren Jahren. Das Erwerbsleben ist noch immer der Reichsbank stark verschuldet; und daß es gerade Handel und Industrie sind, darauf weist der Umstand hin, daß der Börsendiskont soviel niedriger ist als der Bankdiskont. Die Geldansprüche der Börse, die sich doch viel mehr am offenen Geldmarkt geltend machen als diejenigen jener beiden Erwerbszweige, sind eben sehr gering. Dieser Gegensatz weist gleichzeitig darauf hin, wie sehr die Börse den tatsächlichen Entwicklungen voraussieht. Der gegenüber dem Vorjahr um 1 Proz. ermäßigte Diskont der Reichsbank dürfte kaum zu einer verhältnismäßigen Belebung ihres Geschäfts beigetragen haben, zumal die Spannung zwischen Bank- und Marktdiskont im März 1901 durchschnittlich 0,707 Proz., im März 1900 nur 0,292 Proz. betrug.

Bei den deutschen Privatnotenbanken hat die im Monat Januar und Februar beobachtete Entwicklung sich fortgesetzt, allerdings nicht mehr in gleichem Maße. Ja der Notenumlauf hat sich sogar im ganzen Monat unter dem Einfluß des Quartaltermins um 15 Mill. M. vermehrt; der Unterschied gegen das Vorjahr tritt aber in der Vergleichsziffer desselben (22 Mill. M. Zunahme) klar zu Tage. Der Wechselbestand nahm weiter um 21 Mill. M. ab (1900: Zunahme 14 Mill.), während die Lombarddarlehne um 24,2 Mill. (gegen 0,4 Mill. M. in 1900) auf 78,7 Mill. anwuchsen und auch die Effektenanlage sich dauernd vermehrte. Der Metallvorrat ist ziemlich stabil geblieben.

Infolge des Bestrebens, den Ausfall im Diskontgeschäft durch intensivere Pflege des Lombardgeschäfts auszugleichen (vergl. SS. 16, 57 dieser Chron.), ist der noch nie konstatierte Fall eingetreten, daß bei einer dieser Banken, der Bank für Süddeutschland, im Ausweis vom 15. März der Notenumlauf nicht mehr in der durch das Bankgesetz vom 14. März 1875 (§ 44 Ziffer 3) vorgeschriebenen Weise durch Barvorrat und Wechselbestand gedeckt war, daß also zu einem kleinen Teile auch Lombarddarlehen als Deckung für die Noten dienen mußten.

Für diesen Fall bestimmt das Bankgesetz in § 50: „Die Entziehung der Befugnis zur Notenausgabe wird auf Klage des Reichskanzlers oder der Regierung des Bundesstaates, in welchem die Bank ihren Sitz hat, durch gerichtliches Urteil ausgesprochen“ und in § 59 Ziffer 3: „Die Mitglieder des Vorstandes einer Bank werden: wenn die Bank mehr Noten ausgiebt, als sie auszugeben befugt ist, mit einer Geldstrafe bestraft, welche dem Zehnfachen des zu viel ausgegebenen Betrages gleichkommt, mindestens aber fünftausend Mark beträgt.“

Bemerkenswert ist auch die Zunahme der Depositen, welche bei allen Privatnotenbanken Ende des Monats 5 Mill. M. betrug, während vor einem Jahre auf diesem Konto eine Abnahme von 7 Mill. M. zu verzeichnen war. Auch hierin zeigt sich eine Wirkung des neuen Gesetzes, da ohne eine starke Ausdehnung des Depositengeschäfts die Banken, soweit sie an ihrem Notenprivileg festhalten, nicht in der Lage sind, ihre Einbuße im Diskontverkehr durch Erweiterung ihres Lombardgeschäfts auch nur annähernd einzubringen (vergl. S. 58 dieser Chron.). Bei der Frankfurter Bank, welche bekanntlich fast nur zum Privatsatz Wechsel ankauft, ist der Wechselbestand seit dem Ende vorigen Jahres von 37 Mill. M. bis auf wenig mehr als 500 000 M. zurückgegangen, während sich ihr Lombardbestand nur von 12 Mill. auf 20,7 Mill. hob. Die Bank hat sich infolgedessen genötigt gesehen, auf ihr Notenrecht Verzicht zu leisten (s. unten S. 112).

Die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer haben im ersten Quartal 1901 3 293 527,85 M. (1900: 3,2, 1899: 2,8 Mill.) betragen. Davon entfallen 1,2 Mill. auf den Januar, 1 Mill. auf den Februar und 1,07 Mill. auf den März. Während, wie das ganze Quartal, der Januar und Februar noch ein Plus gegen 1900 aufzuweisen hatten, ist im März zum ersten Mal seit langer Zeit ein Minderertragnis gegen das Vorjahr und zwar von 32 000 M. zu verzeichnen. Die Einnahmen im März blieben hinter denjenigen im Januar um 135 000 M. zurück, während im Jahre 1899 und 1900 diese Differenz nur 28 000 bzw. 36 000 M. betragen hatte.

In der Entwicklung der deutschen Börsen machen sich jetzt allmählich die außerordentlich gesunkenen Kurse der Aktien von Industrie-Unternehmungen im Sinne der Begünstigung einer Reaktion geltend. Zwar ist das heimische Geschäft selbst außerordentlich schwach, wogegen an mehreren ausländischen Börsen, namentlich in London und Brüssel, die Spekulation für deutsche Rechnung einen sehr bedeutenden Umfang angenommen haben soll. Zum Teil mag dies, bei dem einmal vorhandenen Spielbedürfnis vieler Kreise, auf die Strenge unserer Börsengesetzgebung zurückzuführen sein; zum größten Teil aber liegt diese Erscheinung an den gehandelten Papieren selbst, deren Umkreis auswärts ein völlig anderer ist als in Deutschland, Papiere, die wohl augenblicklich eine andere Bewegung versprechen als die deutschen; es gilt dies namentlich für südafrikanische Minenaktien, bei denen die Hoffnung auf Friedensschluß, und amerikanische Werte, bei denen die neueste industrielle Entwicklung ein treibendes Moment für die Spekulation ist. In Deutschland ist dagegen allem Anschein nach



eine große Entwicklung vorläufig zur Ruhe gekommen, die Börse ist mit der Liquidation der Konjunktur sowohl im auf- wie im absteigenden Sinne zu Ende gekommen und sieht sich nun zu einer relativen Unthätigkeit verurteilt. Was die Entwicklung der Kurse selbst, nicht den erlangten Umfang der Geschäfte anlangt, so konnten auch die ungünstigen Nachrichten aus den Industriebezirken schon aus dem eben genannten Grunde keinen großen Einfluß mehr ausüben. Zu dem Umstande, daß die Kurse der leitenden Spekulationspapiere auf ihrem — vielleicht allzusehr — ermäßigten Niveau ihre Elasticität wieder gewonnen hatten, kam noch, daß von Wien aus eine größere Lebhaftigkeit des Börsenverkehrs gemeldet wurde, die im Verein mit günstigen Nachrichten aus Amerika, auch in Deutschland, besonders in der zweiten Hälfte des Monats einen um so günstigeren Einfluß ausübten, als auch die Nachrichten aus der heimischen Industrie auf eine Besserung hinzudeuten schienen. Die zweite Hälfte des Monats brachte darum ganz erhebliche Kurssteigerungen, zahlreiche Baissepositionen wurden gelöst, und der Ultimo zeigte eine ziemlich erhebliche Zunahme der Hausseengagements, ein Umstand, der sich auch in den Sätzen für Ultimo geltend machte. Dieselben schwankten zwischen 5 und  $5\frac{3}{8}$  Proz., während sie im Februar nur  $3\frac{1}{2}$  bis  $3\frac{3}{4}$  Proz. betragen hatten. Ende März 1900 hatte allerdings die Ultimoliquidation zu Sätzen von  $6\frac{1}{2}$  bis  $7\frac{1}{2}$  Proz. geführt.

Die Kursbewegung der ersten heimischen Anlagepapiere war im März keine einheitliche. Dem Anlagebedürfnis war schon durch zahlreiche Anleihe-Emissionen entgegengekommen worden, außerdem stand die große Reichsanleihe-Emission bevor. Reichsanleihen und preußische Konsols lagen daher unter mannigfachen Schwankungen eher schwach; 3-proz. Reichsanleihe war erst am Schlusse ausgesprochen fest, vermutlich infolge von Käufen des Anleihe-Konsortiums.  $3\frac{1}{2}$ -proz. Reichsanleihe notierte Ende des Monats, wie am Anfang 98,20, der höchste Kurs war 98,40, der niedrigste 97,80, 3-proz. behielt ihren schon Ende Februar gehaltenen Kurs von 88,60 bis zum 13. März bei, sank dann bis zum 21. auf 88,20, war schwankend bis zum 28. (88,20) und stieg an den beiden letzten Tagen auf 88,40 bzw. 88,70.

Im Durchschnitt des Monats wurden an der Berliner Börse notiert:

	März 1901	Februar 1901	März 1900
$3\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	98,171	98,325	96,183
3-proz. deutsche Reichsanleihe	88,473	88,333	86,419

Auf dem Aktienmarkt waren durchweg fest die Kohlenaktien, während Eisenwerte mehrfachen Schwankungen unterlagen. Die Bankaktien profitierten von den Aussichten auf größere Geschäfte, unter denen größere österreichische Emissionen und die geplante große argentinische Konsolidierung genannt wurden, und von den verhältnismäßig sehr günstigen Jahresergebnissen der beiden führenden deutschen Banken. Vielleicht haben hierbei auch die Gerüchte einen Einfluß ausgeübt, daß größere Bankfusionen in Deutschland bevorständen. So war davon die Rede, daß die Frankfurter Firma M. A. v. Rothschild u. Söhne

nach dem kürzlich erfolgten Ableben ihres einzigen Inhabers aufgelöst werden solle und daß dann die Berliner Diskontogesellschaft die Firma übernehmen und in Frankfurt a. M. eine Filiale errichten werde. Ferner stand eine Abmachung der gleichen Berliner Bank mit der Allgemeinen Deutschen Kreditanstalt in Leipzig unmittelbar bevor, welche die Herstellung einer „Interessengemeinschaft“ mit derselben zum Zwecke hat. Aehnliche Gerüchte tauchten hinsichtlich der Deutschen Bank in Berlin und der Sächsischen Bank in Dresden auf.

Die Kursentwicklung an der Berliner Börse wird durch folgende Tabelle veranschaulicht:

	2. Jan. 1901	1. Febr. 1901	2. März 1901	15. März 1901	30. März 1901
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	177,50	166,90	174,90	173,60	185,—
Harpener Bergw.-Akt.	172,60	165,50	169,90	169,10	181,25
Hibernia Bergw.-Akt.	186,50	175,—	180,75	179,—	187,75
Bochumer Gußstahl-Akt.	177,50	174,60	188,20	192,75	197,70
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	86,—	76,70	79,20	79,—	82,75
Königs- und Laurahütte-Akt.	197,80	194,50	203,75	205,—	214,90
Deutsche Bank-Akt.	198,80	200,—	207,50	210,—	204,40 <sup>1)</sup>
Diskonto-Kommand.-Ant.	178,40	178,10	184,30	187,10	191,20
Siemens & Halske-Akt.	158,—	159,60	158,50	158,50	158,25
5-proz. chines. Anl. v. 1896	94,60	93,20	94,60	93,75	94,—
Preuß. Hypoth.-Bank-Akt.	53,—	26,—	23,—	20,—	12,—
Deutsche Grundsuldbank-Akt.	20,50	10,—	7,25	7,—	5,20
4-proz. Preuß. Hypothek.-Bank-Pfandbr.	83,25	81,50	82,75	84,—	85,—
4-proz. Deutsche Grundsuldbank-Pfandbr.	52,—	45,—	40,—	47,—	44,50

Die ausländischen Wechselkurse bewegten sich fast durchweg zu Gunsten Deutschlands. Es ist dies die Folge des auswärtis überall, zum Teil sogar erheblich billigeren Zinsfußes, auch scheint die Bewegung dadurch begünstigt zu sein, daß Belgien, Frankreich und Amerika ein lebhaftes Interesse für die neue 3-proz. Reichsanleihe bekundeten. So sank in der Zeit vom 1. bis zum 30. März kurz London von 20,455 auf 20,41, kurz Amsterdam von 169,35 auf 168,60, New York vista von 419,50 auf 417,75, während die übrigen Devisen per Saldo nur geringe Veränderungen aufweisen. Die Goldbewegung war, soweit Deutschland in Frage kommt, eine sehr geringfügige und hielt sich in Ein- und Ausfuhr mit 3,1 bezw. 2,9 Mill. M. ziemlich das Gleichgewicht, doch standen Ende des Monats bereits Goldsendungen von Amerika in Aussicht.

Der englische Geldmarkt entbehrte im abgelaufenen Monat vollständig des einheitlichen Charakters. Seine Mittel waren beschränkt, und infolgedessen fehlte ihm jede Selbständigkeit und Elasticität. Sehr erheblich wurde er, namentlich in der ersten Hälfte des Monats, beeinflusst durch das Zahlungsgeschäft des Staates. Die großen Zahlungen an den Staat setzten sich fort, beruhten indessen weniger auf Kreditansprüchen desselben als auf Steuer- und Zolleingängen, für deren Beschleunigung noch dieselben Gründe in Wirksamkeit waren wie im



vorigen Monat (vergl. S. 60). Die auf diesem Wege dem Markt entzogenen Summen waren, wenn auch lange nicht mehr in dem Maße wie im Februar, noch immer erheblich höher als die ihm durch Auszahlungen des Schatzamts zur Verfügung gestellten Beträge; die letzteren haben nur in der zweiten Woche die Einzahlungen überwogen. Wesentlich wurde gleichzeitig der Markt beeinflusst durch die noch immer nicht feststehenden Anleihepläne der Regierung zur Deckung des auf über 50 Mill. £ veranschlagten Deficits für das neue Rechnungsjahr. Die Aussicht auf die neue bedeutende Anleihe mag zu einer gewissen Zurückhaltung der Geldgeber, wie sie wiederholt zu beobachten war, mit beigetragen haben.

Der Markt war unter diesen Umständen in hohem Maße und fast dauernd darauf angewiesen, die Bank von England in Anspruch zu nehmen, bei der sich infolgedessen ein ziemlich ausgedehntes Diskont- und Lombardgeschäft entwickelte. Im letzteren brachte sie in der ersten Hälfte des Monats bei unverändertem offiziellen Diskontsatz einen Zinsfuß von 5, in der zweiten dagegen einen solchen von  $4\frac{1}{2}$  Proz. zur Berechnung. Der Privatkont an der Londoner Börse hielt sich infolgedessen mit Ausnahme der zweiten Woche, die durch eine größere Geldflüssigkeit ausgezeichnet war, ziemlich nahe am Bankdiskont. Ein allzu tiefes Sinken des Marktdiskonts mußte auch wenig wünschenswert erscheinen schon mit Rücksicht auf die hauptsächlichsten ausländischen Wechselkurse, welche sich zu Ungunsten Englands bewegten und eine Goldausfuhr herbeizuführen drohten, sobald ein in London niedrigerer Zinsfuß die Inhaber englischer Wechsel im Ausland, an welches ja England in hohem Maße verschuldet ist, ein Rediskontieren am Londoner Markte rentabel erscheinen ließ. Doch ist es dazu nicht gekommen und ein Eingreifen der Bank von England nicht erforderlich gewesen. Sehr groß waren natürlich die üblichen Ansprüche Ende des Monats, die diesmal noch verstärkt wurden durch die Zahlung von 2720 000 £ Treasury Bills, welche allerdings zum Teil der Prolongation fälliger dienen sollten. Trotzdem war die Anspannung keine allzu große, zumal die England günstige Goldbewegung bis zuletzt anhielt. Im einzelnen hat der Privatkont viele Schwankungen durchgemacht; er sank nach Beendigung der vorigen Ultimo-Liquidation bis zum 5. auf  $3\frac{9}{16}$  Proz. zurück, stieg darauf am 8. auf  $3\frac{11}{16}$ , notierte am 9.  $3\frac{9}{16}$ , am 11. wieder  $3\frac{5}{8}$ , um am 12. auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. zurückzusinken und diesen Stand bis zum 16. beizubehalten. Am 18. folgte eine neue Steigerung, die sich bis zum 22. auf  $3\frac{7}{8}$  Proz. fortsetzte, am 23. war er  $3\frac{3}{4}$ , am 25. bis 27. wieder  $3\frac{7}{8}$ , am Schluß folgte wieder eine kleine Abschwächung bis  $3\frac{3}{4}$  Proz. Aus dem allen ergibt sich die große Nervosität, die dem Markte in diesem Monat anhaftete.

Etwas stabiler war die Bewegung des Satzes für tägliches Geld, welcher unter mehrfachen Schwankungen von 3—4 Proz. am Anfange bis gegen Mitte des Monats auf 3 Proz. sank, am 14. anlässlich der Medioliqumation auf 3—4 Proz. stieg und nach vorübergehender Ermäßigung sich unter dem Einfluß des Quartalsschlusses auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. hob.

Der Status der Bank von England hat in den ersten drei Wochen des Monats eine weitere Stärkung erfahren, die gegen Ende einer im Verhältnis nur geringen, durch die Nähe des Ultimos völlig erklärlichen Anspannung Platz machte. Die Government Securities blieben ziemlich unverändert, auch die Other Securities sanken von ihrem hohen Stand von 35,4 Mill. £ Ende Februar bis zum 13. März auf 30,9 Mill. £, um bis zum 27., dem Tag des letzten Ausweises bis auf 34,5 Mill. £ wieder anzuwachsen. Die Privatguthaben gingen in den ersten drei Wochen von 41,4 auf 37,5 Mill. £ zurück, um bis zum 27. wieder auf 39,3 Mill. £ anzusteigen. Der Barbestand vermehrte sich bis zum 13. März auf 36,4 Mill. £, nahm dann nach und nach wieder ab und wurde zuletzt mit 36,2 Mill. £ ausgewiesen. Auch der Notenumlauf erfuhr keine großen Veränderungen; er ging nach einer unerheblichen Zunahme Anfang des Monats bis zum 20. auf 28,4 Mill. zurück und erhöhte sich zum Schluß auf 29,2 Mill. £. Im ganzen Monat haben also die Other Securities um 1 Mill. £, die Privatdepositen um 2 Mill. £ abgenommen. Wenn trotzdem per Saldo der Barvorrat sogar noch um über 300 000 £ zunehmen konnte und der Notenumlauf nur um 600 000 £ sich ausdehnte, so liegt dies in der Hauptsache daran, daß die öffentlichen Guthaben per Saldo eine Vermehrung von über 600 000 £ ausweisen, eine Folge der verstärkten Steuereingänge im März. Andererseits hat aber die Bank ihren Anteil an der für England günstigen Goldbewegung genommen, so daß der im März, namentlich in dem letzten Viertel stattgehabte Goldabfluß ins Inland mehr als ausgeglichen worden ist. Entsprechend der nur geringfügigen Veränderung des Status ist auch die Notenreserve nur auf 24,7 Mill. £ am 27. zurückgegangen, nachdem sie am 13. die Höhe von 25,7 Mill. erreicht hatte. Die Deckung der täglich fälligen Verbindlichkeiten durch die Totalreserve erhöhte sich vom 27. Februar bis 13. März von 46 auf  $50\frac{7}{8}$  Proz., ermäßigte sich dann aber, namentlich in der letzten Woche wieder auf  $46\frac{5}{8}$  Proz. Alles in allem war die Situation der Bank Ende März eine sehr günstige, wie sie seit 1897 nicht mehr vorhanden gewesen ist. Wenn gleichwohl die Bank sich zu einer weiteren Ermäßigung ihrer zur Zeit 4 Proz. betragenden Diskontrate nicht entschließen kann, so thut sie dies auch offenbar weniger in Rücksicht auf ihre eigene Lage als in Rücksicht auf die des Geldmarktes, vielleicht verschiebt sie auch die Ermäßigung auf einen späteren Zeitpunkt, um durch eine solche Maßregel den Geldmarkt gerade in dem Moment günstig zu beeinflussen, in welchem die Regierung in Rücksicht auf ihre neu zu begebende große Anleihe an einer möglichst großen Geldflüssigkeit das größte Interesse hat.

Die Thätigkeit an der Londoner Börse hat eher noch weiter nachgelassen. Der südafrikanische Krieg lastet schwer auf dem gesamten Erwerbsleben Englands, die in der ersten Hälfte des Monats gehegten Hoffnungen auf einen nahe bevorstehenden Friedensschluß haben einer Enttäuschung Platz gemacht, und auch die Wiedereröffnung einiger Minen in Südafrika konnte eine stärkere und nachhaltige Belebung nicht herbeiführen. Dazu kam noch die Gefahr eines ernstlichen



Konflikts mit Rußland in China, obwohl die Nachrichten hierüber an der Börse mit verhältnismäßiger Ruhe aufgenommen wurden. Eine entschiedene Ausnahme machten amerikanische Eisenbahnwerte, doch fanden die Umsätze hier hauptsächlich für Rechnung Amerikas und des Kontinents statt. Auf dem Markt der Anlagewerte machte sich die Geldknappheit und die Aussicht auf neue Emissionen geltend.  $2\frac{3}{4}$ -proz. Konsols erlitten einen fast ununterbrochenen Rückgang von  $97\frac{5}{8}$  Proz. am 1. März auf den außerordentlich niedrigen, seit einer langen Reihe von Jahren nicht mehr notierten Kurs von  $95\frac{9}{32}$  Proz. am 26. (gegenüber einem Kurs von  $113\frac{11}{16}$  Proz., wie er im Juni und Juli 1896 wiederholt notiert wurde!), konnten sich aber zum Schluß wieder bis 95,65 erholen.

Die Emissionsthätigkeit in England ist im abgelaufenen Quartal zwar größer gewesen als im letzten Vierteljahr 1900, bleibt aber hinter derjenigen in den entsprechenden Perioden der Vorjahre erheblich zurück. Sie betrug (nach dem Londoner „Economist“ vom 30. März 1901) dem Kurswert nach etwas über 35 Mill. £ (im ersten Quartal 1900: 51,6, 1899: 39,4 Mill. £), und zwar  $19\frac{1}{2}$  Mill. £ Staats- und Kommunalanleihen (darunter allein 11 Mill. £ nominal Exchequer Bonds), 6,4 Mill. £ Eisenbahnobligationen und Aktien.

Die Bewegungen der Devisenkurse waren zwar dem Lande im allgemeinen ungünstig, doch ließ ihr Stand immerhin einen nicht unerheblichen Ueberschuß der Goldeinfuhr (1,6 Mill. £) über die Ausfuhr (644 000 £) zu. An der Einfuhr war in erster Linie Indien mit fast 662 000 und Australien mit 366 000 £ beteiligt. Von der Ausfuhr gingen fast 304 000 £ nach Südamerika<sup>1)</sup>.

Der Preis feinen Barrengoldes blieb mit 77 sh.  $9\frac{1}{4}$  d. per oz. stand. unverändert.

Der Silberpreis dagegen, Anfang des Monats  $28\frac{3}{16}$  d., hat in der zweiten Hälfte des Monats, nachdem er infolge von Käufen für indische und spanische Rechnung vorübergehend auf  $28\frac{1}{2}$  d. gestiegen war, einen Rückgang bis auf  $27\frac{5}{16}$  d. am 29. erfahren, nachdem die Nachfrage vollständig aufgehört hatte.

Am französischen Geldmarkt hat sich im März mit Ausnahme der regelmäßigen Steigerung der Kapitalansprüche am Ende des Quartals nur wenig geändert. Die Liquidationen der Börse sind fast spurlos am Geldmarkte vorübergegangen; die Börse leidet unter der politischen Lage, namentlich der innerpolitischen, in welcher man immer mehr kapitalfeindliche Strömungen zum Durchbruch kommen sieht. Die fortgesetzten großen Arbeiterausstände schädigen auch das gesamte gewerbliche Leben. Im Verhältnisse zum Ausland waren einige Aenderungen zu beobachten. Im Zusammenhang mit der großen und im vorigen Monat noch verstärkten Verschuldung Englands an Frankreich nahm der Londoner Devisenkurs in Paris schwache Haltung an und ließ die Neigung erkennen, die Forderungen an England zu verringern. Auch die Kurse der übrigen hauptsächlichsten Devisen

1) Nach dem Londoner „Economist“ am 13. April 1901.

zeigten schwache Tendenz, mit Ausnahme der deutschen. Die Schuld Deutschlands an Frankreich war erheblich verringert, zudem bekundet man dort lebhaftes Interesse für deutsche Reichsanleihen im Zusammenhang mit der neuerdings hervortretenden Vernachlässigung der heimischen Rente.

Die Goldbewegung war im März Frankreich nicht ungünstig; von Russland und Amerika gelangte jedoch erst am Schluß des Monats Gold nach Frankreich zur Versendung, von ersterem (ungefähr 15 Mill. frcs.) wohl im Zusammenhang mit der Verwaltung der auswärtigen Schuld, von letzterem auf Grund der Wechselkurse.

Der Privatkredit in Paris zeigte die dem französischen Geldmarkte eigentümliche Stabilität und große Flüssigkeit; er notierte, mit zwei geringfügigen Ausnahmen, bis zum 15.  $2\frac{1}{2}$  Proz., dann bis zum 22.  $2\frac{5}{8}$  und bis zum Schluß  $2\frac{3}{4}$  Proz. Der Umstand, daß am 7. März das Schatzamt, dessen Guthaben bei der Bank um 80 Mill. frcs. abgenommen hatte, infolge verzögerter Steuererhebung, den Zinsfuß für Schatzbons von 3—5 Monaten von 2 auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. erhöht hat, hat demnach auf die Entwicklung des Privatkredits keinen sichtbaren Einfluß ausgeübt. Die Ansprüche an die Bank von Frankreich, ohnehin gering, haben noch weiter abgenommen; das Wechselportefeuille sank bis zum 21. um 285,9 Mill. frcs. auf den außerordentlich geringen Betrag von 529,1 Mill. frcs., und auch die Nähe des Ultimos brachte am 28. nur eine Steigerung auf 609,7 Mill.; der Lombardbestand nahm, wie gewöhnlich in den ersten Tagen des Monats, bis zum 7. März um 9 Mill. zu, um von da ab um 15,5 Mill. frcs. dauernd bis auf 489,1 Mill. zu sinken. Der Barbestand blieb fast unverändert, der Abnahme des Goldbestandes gleich im Anfang des Monats stand eine allmähliche Zunahme des Silbers gegenüber. Der Notenumlauf, Ende Februar 4332,8 Mill., ging bis zum 21. auf 4157,5 Mill. frcs. zurück und hob sich zum Schluß um wenige 13 Mill. Die öffentlichen Gelder wurden nach dem oben erwähnten Rückgang bis zum 28. auf 99,9 Mill. frcs. vermehrt. Die Privatguthaben gingen zunächst von 486,5 Mill. auf 454,3 Mill. frcs. zurück, stiegen aber in der letzten Woche wieder auf 523,1 Mill. frcs. Insoweit kann man bis zum 28. von einer eigentlichen Anspannung nicht sprechen, da die zudem nur geringfügige Zunahme des Wechselbestandes weder in einer solchen des Notenumlaufs noch in einer Abnahme des Barvorrats Ausdruck fand, vielmehr die kreditierten Summen den Privatguthaben zugeführt wurden. Es ist indessen zu beachten, daß im Ausweis vom 28. die Ultimo-Ansprüche auch noch nicht voll zur Geltung kommen.

Der Kurs der 3-proz. (amortisablen) französischen Rente war schwankend, aber per Saldo ziemlich unverändert; er betrug am 1. 102,014, am 30., nach dem Mitte des Monats erfolgten Zinsabschlag von  $\frac{3}{4}$  Proz., 101,135. Die Vernachlässigung der heimischen Rente, die auf die oben erwähnten innerpolitischen Zustände zurückgeführt wird, wurde durch die fortgesetzten Käufe der Sparkassen größtenteils ausgeglichen.

In Oesterreich-Ungarn hat die endlich wieder eingetretene



Aktionsfähigkeit des Parlaments im Zusammenhang mit der herrschenden Geldflüssigkeit eine außerordentlich lebhafte und aufsteigende Bewegung der Börse zur Folge gehabt. Die Nachrichten über große Pläne der Regierung hinsichtlich des Baues von Eisenbahnen und Kanälen erwecken die größten Hoffnungen, welche schon jetzt von der Börse in, wie vielfach von der Presse warnend hervorgehoben wird, übertriebener Weise eskomptiert werden. Dazu kam, daß die veröffentlichten Jahresberichte der ersten Banken günstiger lauteten, als man erwartet hatte, insbesondere wurde bemerkt, daß bei einigen von ihnen eine erhebliche Ansammlung flüssiger, unbeschäftigter Kapitalien in Form von Guthaben in laufender Rechnung und auf Depositenkonto stattgefunden hat.

Der Privatkont in Wien blieb leicht und in seinen Schwankungen in engen Grenzen, nämlich zwischen  $3\frac{5}{8}$  und  $3\frac{7}{8}$  Proz., mit Ausnahme des 4., an welchem Tage er plötzlich, aber vorübergehend von  $3\frac{3}{4}$  auf 4 Proz. hinaufging.

An die Oesterreichisch-ungarische Bank, deren Situation in den ersten drei Wochen eine weitere erhebliche Kräftigung erfuhr, traten am Ultimo wieder erheblichere Ansprüche heran, die, an und für sich ja noch nicht sehr bedeutend, wohl auf die neuerliche Belebung des Börsengeschäfts zurückzuführen sind. Das Wechselportefeuille nahm in der letzten Woche um 66 Mill. K. (1900: 50 Mill.), der Lombardbestand um 1 Mill. K. (1900: 0,6 Mill.), der Notenumlauf um 67 Mill. (1900: 55 Mill.) zu, dem Goldbestand wurden 7,4 Mill. K. von der Regierung zur Zahlung von Coupons entzogen. Während im Jahre 1900 den Privatguthaben von den bei der Bank in der letzten Märzwoche geborgten Beträgen fast 5 Mill. zugeführt wurden, betrug diese Summe diesmal nur 2 Mill. K.

Im Vergleich zum Status vom Ende Februar sind an Aenderungen von Belang nur die folgenden zu erwähnen: der Wechselbestand nahm zu um 39,2 Mill. K. und hat jetzt mit 285,1 Mill. den vorjährigen (287,8 Mill.) beinahe wieder erreicht. Der Lombardbestand ist von 55,7 auf 53,9 Mill. (1900: 65,6 Mill.) gesunken. Der Notenumlauf ist von 1311,2 auf 1342,9 Mill. K. angewachsen. Auffallend war die starke Zunahme des Wechselbestandes am 7. März von 245,8 auf 260,2 Mill. K. Die im Ausweis vom 7. mitunter noch zum Ausdruck kommende Nachwirkung des Ultimos mag in diesem Jahre verstärkt sein durch die am 28. Februar vorgenommene Zinsfußermässigung auf 4 Proz. im Zusammenhang mit dem in der ersten Woche ziemlich hohen Privatkont.

Die Summe der überdeckten Noten hob sich bis zum 23. weiter auf 45,1 Mill. K., machte dann aber einem ungedeckten Notenumlauf von 28,5 Mill. K. Platz. Die Deckung der Noten und sonstigen täglich fälligen Verbindlichkeiten betrug am 28. Februar 85,9, am 23. März 88,5, am 31. März 84,2 Proz.

Der Geldmarkt in Rußland blieb im abgelaufenen Monat ziemlich unverändert. Die Zinssätze waren dieselben wie im Februar. Der Status der Russischen Staatsbank erfuhr in der ersten Woche eine kleine Anspannung, die aber im weiteren Verlaufe des

Monats mehr als ausgeglichen worden ist. Der Goldbestand nahm um 2,9 Mill. Rbl. auf 735,6 Mill. Rbl. zu, obwohl Ende des Monats, wie schon erwähnt, ungefähr  $5\frac{1}{2}$  Mill. Rbl. Gold nach Frankreich zur Versendung gelangten. Das Guthaben des Staates, für dessen Rechnung dieselbe dem Anschein nach erfolgte, nahm gleichwohl per Saldo nur um 1 Mill. Rbl. ab. Die Ansprüche des Verkehrs an die Bank haben sich, wie in den Vorjahren, nur in etwas stärkerem Maße, weiter vermindert; der Wechselbestand nahm um 3,4 Mill. auf 236 Mill., der Lombardbestand um 10,4 Mill. auf 195,6 Mill. Rbl. ab. Der Notenumlauf war mit 544,3 am 29. März um 4,2 Mill. Rbl. kleiner als am 1. März, den Privatguthaben wurden 3,1 Mill. Rbl. zugeführt. Die Notendeckung durch den Barvorrat, am 1. März 148,2 Proz., verschlechterte sich bis zum 8. auf 145,9 Proz., um sich bis zum 29. wieder auf 149,7 Proz. zu verstärken.

Vollständig abseits der allgemeinen Entwicklung blieb diejenige in den Vereinigten Staaten von Amerika. Die Spekulation, besonders in Eisenbahnaktien, hat hier einen ganz außerordentlichen Umfang erreicht. Emissionen folgen auf Emissionen, der Neugründung des Riesen-Stahltrusts schließen sich immer mehr Kombinationen ähnlicher Art auf dem Gebiete der Eisenbahnen an, welche durch bedeutende Aktienaufkäufe seitens der führenden Personen an der New Yorker Börse bewerkstelligt werden. Die Spekulation wird dadurch sowie durch das Auftauchen immer neuer Gerüchte über größere Projekte der ersten Finanzkräfte bis zur Erhitzung angeregt. Der wirtschaftliche Aufschwung dauert an. Es ist indessen nicht ausländischer, sondern lediglich einheimischer Bedarf, welcher den Antrieb zu der gesteigerten Produktionsthätigkeit liefert. In erster Linie ist es die Eisen- und Montanindustrie, die von der neuen Konjunktur profitiert, während ein anderer wichtiger Zweig, die Textilindustrie, sogar darniederliegt. Es liegt daher die Vermutung nahe, daß die bedeutende inländische Nachfrage nicht zur Befriedigung eines erhöhten Konsumtionsbedarfs dient, sondern rein spekulativer Natur ist.

Ganz besonders bemerkenswert ist aber, daß all dies und die damit verbundenen großen Engagements der Finanzwelt auf den Geldmarkt einen so geringen Einfluß ausüben. Ja es konnten sogar noch eine Reihe ausländischer Anleihen, darunter mehrere deutsche Stadtanleihen, ohne Mühe in New York untergebracht werden. Auch Umstände, die sonst den Geldmarkt im Sinne einer Zinssteigerung beeinflussen, wie die Auszahlung großer Summen an Dividenden, sind spurlos vorübergegangen. Der Geldstand blieb durchweg leicht. Der Satz für tägliches Geld ist nie über  $2\frac{3}{4}$  bzw. 3 Proz. (je nach dem Unterpfand) notiert worden, ist aber andererseits auch nie unter 2 Proz. gesunken. Zum Teil ist diese Geldflüssigkeit auch wohl eine künstliche gewesen, da hinter den großartigen neuesten Unternehmungen die ersten Finanzkräfte des Landes standen, die den Geldstand in ihrem Interesse niedrig hielten.

Der Status der Vereinigten New Yorker Banken hat sich im Laufe des Monats, hauptsächlich infolge großer Zahlungen an das



**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken  
nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat März 1901.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)**

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oester- reichisch- ungarische Bank		Russische Staats- bank	
	Reichsbank	Privatnoten- banken	Summe								
	Ausweis vom 30. März			Ausweis vom 28. März		Ausweis vom 27. März		Ausweis vom 31. März		Ausweis vom 16./39. März	
	M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>Barvorrat:</b>											
Metall { Gold . . . . .	—	—	—	2377,8	1926,1	—	—	926,8	787,8	735,6	1588,9
{ Silber . . . . .	—	—	—	1099,1	890,2	—	—	257,9	219,2	69,4	149,9
Summe	811,7	87,7	899,4	3476,9	2816,3	36,2	739,3	1184,7	1007,0	805,0	1738,8
Sonstige Geldsorten . . . .	33,4	28,2	61,6	—	—	—	—	69,7	59,2	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	50,9	9,8	21,2
<b>Gesamtsumme des Barvorrats</b>	<b>845,1</b>	<b>115,9</b>	<b>961,0</b>	<b>3476,9</b>	<b>2816,3</b>	<b>36,2</b>	<b>739,3</b>	<b>1314,4</b>	<b>1117,1</b>	<b>814,8</b>	<b>1760,0</b>
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	904,5	124,9	1029,4	609,7	493,8	—	—	285,1	242,3	236,0	509,7
Lombard . . . . .	108,9	78,7	187,6	489,1	396,2	—	—	53,9	45,8	195,6	422,5
Effekten . . . . .	85,9	16,8	102,7	221,0	179,0	—	—	18,1	15,4	37,3	80,6
Sonstige Anlagen . . . . .	94,3	67,4	161,7	279,0	226,0	—	—	442,4	376,1	450,1	972,2
Summe der Anlagen	1193,6	287,8	1481,4	1598,8	1295,0	64,5	1316,9	799,5	679,6	919,0	1985,0
Summe der Aktiva	2038,7	403,7	2442,4	5075,7	4111,3	100,7	2056,2	2113,9	1796,7	1733,8	3745,0
<b>Passiva:</b>											
Bankkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,2	210,0	178,5	50,0	108,0
Reservefonds . . . . .	40,5	19,4	59,9	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	10,8
Umlauf . . . . .	1321,4	165,8	1487,2	4170,4	3378,0	29,2	597,0	1342,9	1141,5	544,3	1175,7
Verbindlichkeiten:											
täglich { Privatguthaben . . . . .	505,1	60,8	565,9	523,1	423,7	39,3	802,2	144,7	123,0	106,0	229,0
täglich { Oeffentl. Guthaben . . . . .				99,9	80,9	13,6	277,0	73,6	62,5	516,3	1115,2
Summe	505,1	60,8	565,9	623,0	504,6	52,9	1079,2	218,3	185,5	622,3	1344,2
Sonstige Verbindlichkeiten .	21,7	56,4	78,1	57,3	46,5	1,0	20,5	332,4	282,5	512,2	1106,3
Summe der Passiva	2038,7	402,1	2440,7	5075,7	4111,3	100,7	2056,2	2113,9	1796,7	1733,8	3745,0
<b>Reserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	<sup>1)</sup> —26,3	41,7	15,4	829,6	672,0	24,7	505,4	233,8	198,7	494,6	1068,3
<b>Deckung:</b>	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
der Noten durch den ge- samten Barvorrat . . . . .	63,9	69,9	64,6	83,4	83,4	123,9	123,9	97,9	88,2	149,7	147,9
durch Metall	61,4	52,9	60,5	83,4	83,4	123,9	123,9	97,9	88,2	149,7	147,9
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .	46,3	51,2	46,8	72,5	72,5	46 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	46 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	84,2	84,2	69,8	69,8
<b>Sätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . . .	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	—	—	3,—	3,—	4,—	4,—	4,—	4,—	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Marktdiskont . . . . .	3 <sup>6</sup> / <sub>8</sub>	—	—	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20  
und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) Steuerpflichtige Noten.

Schatzamt, erheblich versteift. Die Depositen wurden vom 2. bis 23. März um 12,1 Mill. \$ auf 1000,5 Mill. vermindert, stiegen aber am 30. wieder auf 1004,3 Mill. an. Mit dieser Bewegung ging nicht nur nicht eine entsprechende Einschränkung der Anlagen Hand in Hand, es trat vielmehr eine Vermehrung derselben von 914,2 auf 916,9 Mill. \$ ein. Daraus resultierte eine dauernde Abnahme des Goldvorrats, welcher von 194 auf 186,6 Mill. \$ sank; auch der Bestand an legal tender notes ermäßigte sich um 1,6 Mill. \$, so daß nach und nach, besonders in der ersten und in der letzten Woche, die Surplusreserve sich wesentlich, von 14,8 auf 7,9, also fast um 7 Mill. \$ verminderte. Das außerordentliche Wachsen aller Verhältnisse der Banken zeigt sich in einem Vergleich der diesjährigen Ziffern mit denen von 1900.

In Millionen Dollars.

	Metall- vorrat	Legal tender notes	Anlagen	Noten- umlauf	Depositen	Reserve	Surplus
31. März 1900	149,3	62,5	742,6	31,6	807,8	202,—	9,8
30. „ 1901	186,6	72,4	916,9	31,6	1004,3	251,1	7,9

Die fremden Wechselkurse bewegten sich weiterhin dem Lande vorwiegend ungünstig, doch gelangte erst am Ende des Monats Gold in mäßigem Betrage nach Frankreich zur Versendung.

Die Bank of Bengal und die Bank of Bombay ermäßigte am 22. März ihren Diskontsatz auf 7 Proz.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die Bemühungen, von der Deutschen Grundschuldbank durch Zinsenstundung den Konkurs abzuwenden, haben sich als vergeblich erwiesen. Der Konkurs war mit Rücksicht auf § 240 des Handelsgesetzbuches unabwendbar, da sich bei Aufstellung der Liquidationsbilanz die Ueberschuldung ergeben mußte. Auf Antrag der Liquidatoren hat daher das Amtsgericht am 6. März den Konkurs über das Vermögen der Bank eröffnet. Die erste Gläubigerversammlung hat am 27. März stattgefunden. Die ihr vorgelegte vorläufige Konkursbilanz ergibt ein wesentlich ungünstigeres Bild als die seiner Zeit vorgenommene staatliche Revision; nach Ansicht des Konkursverwalters würde selbst bei langsamer und vorsichtiger Versilberung der Masse eine Dividende von nur etwa 47 Proz. den Obligationengläubigern in Aussicht gestellt werden können. Indessen ist aus denselben Gründen, aus welchen seiner Zeit der Liquidationsbeschluß gefaßt worden ist, nämlich mit Rücksicht auf die sehr hohen Kosten eines solchen Konkurses, die Durchführung desselben nicht in Aussicht genommen, vielmehr besteht die Absicht, durch Umwandlung der fallierten Bank in eine Immobiliengesellschaft, die langsame und darum weniger verlustreiche Liquidation doch zu ermöglichen. Es sind bereits Verhandlungen mit der Bank für Handel und Industrie über die Umwandlung eingeleitet, die indessen noch nicht zum Abschluß gelangt sind und die auch



in der juristisch äußerst verwickelten Lage erhebliche Schwierigkeiten haben. Es wird sich insbesondere darum handeln, daß die neu zu gründende Gesellschaft die vorhandene Masse gegen einen Gesamtpreis übernimmt und in irgendwelcher Form, durch bar, eigene Aktien oder eigene Schuldverschreibungen die Gläubiger abfindet; das setzt aber nach Lage der Sache einen teilweisen Kapitalverzicht seitens der Obligationeninhaber voraus, der nach § 11 in Verbindung mit § 18 Abs. 6 des Gesetzes betreffend die gemeinsamen Rechte der Besitzer von Schuldverschreibungen vom 4. Dezember 1899 möglich ist. Der diesbezügliche Beschluß der Versammlung der Obligationeninhaber bedarf einer Mehrheit von mindestens drei Vierteln der abgegebenen Stimmen, außerdem muß diese Mehrheit mindestens die Hälfte des Nennwerts der im Umlaufe befindlichen Schuldverschreibungen erreichen. Ohne die Eröffnung des Konkurses wäre ein solches Verfahren gar nicht möglich, da nach § 12 Abs. 3 des genannten Gesetzes „auf die dem Nennwerte der Schuldverschreibungen entsprechenden Kapitalansprüche durch Beschluß der Versammlung nicht verzichtet werden kann“.

Am 28. März fand eine Generalversammlung der Aktionäre der Preußischen Hypotheken-Aktienbank statt zu dem Zwecke, in Rücksicht auf die Steuereinschätzung die Richtigstellung der Bilanzen von 1897, 1898 und 1899 zu beschließen, welche ganz ungeheuerliche Fälschungen enthalten. Auch hier wurde mitgeteilt, daß weiter fortgesetzte Prüfungen doch nicht ganz das für die Pfandbriefgläubiger verhältnismäßig günstige Resultat ergeben, welches die staatliche Revision gehabt habe.

Ueber die Kursentwicklung der Aktien und Pfandbriefe der beiden Banken im Februar und März vergl. die Tabellen S. 59 und oben S. 102. Danach sind die Pfandbriefe im Kurse ziemlich stabil geblieben, während die Aktien weitere bedeutende Rückgänge erlitten haben; diejenigen der Deutschen Grundschuldbank sind fast vollständig wertlos geworden. Vergl. Chronik 1900 S. 393, 438, 475, 1901 S. 26.

Das preußische Abgeordnetenhaus hat die auf S. 27 dieser Chronik mitgeteilten Anträge, welche gewisse Reformen des Hypothekenbankwesens bezwecken, am 20. und 21. März durchberaten. An Stelle des von konservativen Abgeordneten gestellten, sehr rigorose Maßregeln anstrebenden Zusatzantrags zu der von der Budgetkommission befürworteten Resolution wurde von freikonservativer Seite beantragte, folgenden Zusatz zu beschließen:

„3) Die von dem Treuhänder der Hypothekenbanken wahrzunehmenden Obliegenheiten nicht dem bestellten Staatskommissar zu übertragen.

4) Die Erteilung der Genehmigung zur Ausstellung von Schuldverschreibungen auf den Inhaber an neue Hypothekenbanken von dem Nachweise eines dringenden Bedürfnisses abhängig zu machen und darauf zu halten, daß der Name (die Firma) der Hypothekenbanken und die Form ihrer Schuldverschreibungen den Irrtum ausschließen, als ob der Staat oder ein Kommunalverband irgend eine Garantie übernehme.“

Sämtliche Anträge wurden an eine besondere Kommission von 14 Mitgliedern überwiesen.

Der Bundesrat hat in seiner Sitzung vom 8. März neue Ausführungsbestimmungen zum Wechselstempelsteuergesetz beschlossen, welche im Centralblatt für das Deutsche Reich vom 12. März, S. 69 veröffentlicht sind und am 1. April 1901 in Kraft treten.

Dieselben enthalten mehrere Vereinfachungen und Erleichterungen; insbesondere findet die Erstattung verdorbener Marken u. s. w. künftig schon dann statt, wenn ihr Wert eine Mark (seither 3 Mark) beträgt. Gleichzeitig ist auch die Stückelung der Marken geändert, und zwar im Sinne der Vermehrung der auszugebenden Abschnitte.

Die von dem Preußischen Handelsminister im Abgeordnetenhaus als wünschenswert bezeichnete Berufung einer Kommission zur Erörterung der Börsenreform hat im März stattgefunden. Inzwischen dauert die Agitation der Interessentenkreise fort. Insbesondere hat der „Verein für die Interessen der Fondsbörse zu Berlin“ eine bemerkenswerte Eingabe an den Reichskanzler gerichtet.

Dieselbe verlangt, außer der Aufhebung des Verbots des Börsenterminhandels in Anteilen von Bergwerks- und Fabrikunternehmen, daß der Differenz- und Registereinwand zwischen ins Handelsregister Eingetragenen, allgemein aber dann ausgeschlossen werde, wenn und soweit Sicherheit für Erfüllung des Geschäfts geleistet worden ist, ferner, daß jede Erhebung dieser Einwände nach Abgabe einer schriftlichen Kontokorrent-Anerkennung resp. nach Ablauf von 3 Monaten nach Abwicklung der Geschäfte ausgeschlossen sei.

Die Gründung eines „Centralverbandes des deutschen Bank- und Bankiergewerbes“ in Berlin, zu der bereits im vorigen Herbst vorbereitende Schritte geschehen waren (s. Chron. 1900 S. 438), ist nunmehr erfolgt.

Zweck der Vereinigung ist, die Rechte und Interessen des Bank- und Bankiergewerbes nach allen Richtungen hin zu vertreten, insbesondere alle deutschen Bankiers und die bisher bestehenden Vereinigungen von Banken und Bankiers untereinander in Beziehung zu bringen, das Publikum über den Beruf und die Funktionen des Bankierstandes sowie über die wirtschaftliche Natur der damit in Zusammenhang stehenden Einrichtungen, in erster Linie der Börse, zu belehren; alles statistische, juristische und wirtschaftliche Material zu sammeln, welches zur Vorbereitung von Veröffentlichungen oder sonstigen Schriften des Centralverbandes notwendig oder wünschenswert erscheint.

Die Generalversammlung der Frankfurter Bank beschloß am 26. März einstimmig, auf das Notenprivileg zu verzichten, nachdem, wie in der Begründung des bezüglichen Antrags gesagt wird, Verwaltung und Aufsichtsrat durch die fortdauernde Unterbindung des Diskontgeschäfts der Bank die Ueberzeugung gewonnen hatten, daß unter den erschwerenden Bestimmungen der Bankgesetznovelle eine gedeihliche Entwicklung der Bank nicht zu erwarten sei. Vergl. oben S. 100. Das Privileg wird Ende 1902 erlöschen und dann das 10 Mill. M. betragende steuerfreie Notenkontingent der Bank laut § 9 Abs. 2 des Bankgesetzes vom 14. März 1875 dem Kontingent der Reichsbank zuwachsen. Es soll die Absicht bestehen, auch nachher der Bank den Charakter einer reinen Depositenbank zu wahren.

Zeitungsnachrichten zufolge ist in den Vereinigten Staaten von Amerika die Steuer auf Checks aufgehoben worden. Dieselbe hat bisher ohne Rücksicht auf die Höhe des Betrags 2 cents pro Stück betragen.



Der schwedische Reichstag hat einen Gesetzentwurf angenommen, welcher eine Abänderung des erst am 1. Januar 1899 in Kraft getretenen, die Reichsbank Schwedens betreffenden Gesetzes vom 12. Mai 1897 bezweckt. Soviel bisher bekannt geworden ist, bestimmt das am 1. Januar 1902 in Kraft tretende Gesetz folgendes:

Die Reichsbank hat künftig einen Goldbestand von mindestens 40 Mill. Kr. (bisher 25 Mill.) zu halten. Ueber die Metaldeckung hinaus darf die Bank wie bisher 100 Mill. Kr. Noten emittieren. Uebersteigt der Goldvorrat die Summe von 40 Mill. Kr., so darf die Bank den ungedeckten Notenumlauf um den Betrag des Ueberschusses erweitern. Der ungedeckte Notenumlauf muß wie seither in guten in- und ausländischen Staatspapieren oder Wechseln Deckung finden.

### 3. Statistik.

#### Einfuhr von Gold in Deutschland aus den wichtigsten Herkunftsländern<sup>1)</sup>.

Münzen, Rohgold, auch Barren<sup>2)</sup>.  
(Vergl. Chronik für 1901 S. 31.)  
In Tausend Mark.

Jahr	England	Frankreich	Oesterreich	Rußland	Niederlande	Schweiz	Italien	Ver-einigte Staaten
1880	460	2 260	9 775	296	—	—	30	5
1881	37	446	5 073	3 141	—	—	33	—
1882	119	11 148	8 649	291	—	—	10	3
1883	90	766	11 679	391	—	—	8	6
1884	136	400	8 323	171	6 528	1136	39	—
1885	161	13 057	7 173	339	1 933	590	336	117
1886	193	1 949	7 689	127	3 481	604	170	—
1887	255	1 227	5 933	26 385	5 397	1454	432	3
1888	1 627	2 630	7 961	87 319	3 525	1115	441	—
1889	8 934	13 827	6 449	31 623	1 654	578	78	29
1890	37 073	8 468	13 191	19 019	2 149	824	168	8 289
1891	106 025	10 651	26 681	374	11 484	741	1370	53 499
1892	69 270	7 259	9 416	365	3 232	534	617	76 569
1893	86 508	5 465	6 425	234	1 736	929	854	30 111
1894	82 701	2 707	5 112	104 004	10 983	692	458	81 824
1895	36 596	6 410	7 281	93	2 968	984	431	28 466
1896	88 227	3 586	26 374	5 276	2 618	1319	824	56 017
1897	85 294	2 904	14 998	244	3 291	1028	973	4 663
1898	253 697	3 308	28 837	513	2 298	1117	393	311
1899	98 769	4 187	8 348	79 594	5 726	1111	987	11 864
1900	112 092	2 637	13 399	45 004	4 805	1217	1074	16 326

1) Für die Zeit von 1880 bis 1883 nach „Auswärtiger Handel des Deutschen Zollgebiets etc.“ (herausgegeben im Reichsamt des Innern); im übrigen nach dem „Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich“, den „Monatlichen Nachweisen über den Auswärtigen Handel des Deutschen Zollgebiets“ und nach „Statistik des Deutschen Reichs, Auswärtiger Handel“ (sämtlich herausgegeben im Statistischen Amt).

Für einzelne Länder war in den amtlichen Quellen in einigen Jahren nur das Gewicht, nicht auch der Wert angegeben; derselbe ist dann nach den Einheitssätzen errechnet. Da, wo wegen der Geringfügigkeit der Goldbewegungen amtliche Angaben fehlen, sind in vorstehender Uebersicht Striche gesetzt.

2) Ausschließlich des Pagaments. Der Wert des in dem Pagament enthaltenen Goldes ist aus der amtlichen Statistik für die einzelnen Länder nicht ersichtlich.

# Ausfuhr von Gold aus Deutschland nach den wichtigsten Bestimmungsländern<sup>1)</sup>.

Münzen, Rohgold, auch Barren<sup>1)</sup>.

(Vergl. Chronik für 1900 S. 31).

In Tausend Mark.

Jahr	England	Frankreich	Oesterreich	Rußland	Niederlande	Schweiz	Italien	Ver- einigte Staaten
1880	3 859	1058	3 279	2 347	—	—	1858	—
1881	172	5086	4 928	1 689	—	—	1161	—
1882	160	7087	13 242	846	—	—	1214	—
1883	149	596	14 351	1 047	—	—	1817	—
1884	214	2006	8 929	1 487	153	10 110	4001	—
1885	196	972	3 811	1 601	5 217	6 588	3278	—
1886	306	2415	3 229	1 426	3 179	4 449	3308	—
1887	450	1229	1 637	761	97	3 438	5047	8
1888	551	756	14 247	38 958	13 465	1 963	1669	59
1889	552	651	12 703	1 417	8 931	5 453	1724	—
1890	6 783	330	9 599	3 578	75	2 700	1394	—
1891	5 126	92	6 772	100 476	86	2 537	1053	—
1892	1 075	2072	41 507	94 922	48	2 606	1563	—
1893	765	1874	69 260	16 831	262	2 716	1505	—
1894	465	399	39 665	2 533	140	2 555	1625	—
1895	1 396	268	53 612	1 699	68	2 108	1084	—
1896	835	135	68 216	118 430	83	3 554	1907	—
1897	467	48	22 906	87 855	—	3 371	2266	—
1898	58 417	88	24 831	120 995	1 508	1 186	2030	1587
1899	44 848	190	13 665	60 317	6 460	2 453	3956	—
1900	42 837	612	22 203	2 536	30 662	6 322	3842	—

1) Für die Zeit von 1880—1883 nach „Auswärtiger Handel des Deutschen Zollgebiets etc.“ (herausgegeben im Reichsamt des Innern); im übrigen nach dem „Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich“, den „Monatlichen Nachweisen über den Auswärtigen Handel des Deutschen Zollgebiets“ und nach „Statistik des Deutschen Reichs, auswärtiger Handel“ (sämtlich herausgegeben im Statistischen Amt).

Für einzelne Länder war in den amtlichen Quellen in einigen Jahren nur das Gewicht, nicht auch der Wert angegeben; derselbe ist dann nach den Einheitssätzen errechnet. Da, wo wegen der Geringfügigkeit der Goldbewegungen amtliche Angaben fehlen, sind in vorstehender Uebersicht Striche gesetzt.

2) Ausschließlich des Pagaments. Der Wert des in dem Pagament enthaltenen Goldes ist aus der amtlichen Statistik für die einzelnen Länder nicht ersichtlich.

## IV. Kleingewerbe.

Wie die Organe der Mittelstandsbewegung mitteilen, hat der Bund der Handel- und Gewerbetreibenden beim Reichstage eine Revision des Gesetzes gegen den unlauteren Wettbewerb auf der folgenden Grundlage angeregt: An Stelle der jetzigen civilrechtlichen Verfolgung der als unlauterer Wettbewerb zu betrachtenden Vergehen soll fortan die strafrechtliche Verfolgung treten. Ferner sollen die Geschäftsinhaber auch für den Schaden ersatzpflichtig sein, der durch Verstöße ihrer Angestellten gegen das erwähnte Gesetz anderen entsteht. In solchen Fällen sollen sie selbst wieder die betreffenden Angestellten regreßpflichtig machen können.



# Ein- und Ausfuhr und Produktion von Silber in Deutschland.

Jahr	Einfuhr <sup>1)</sup>		Ausfuhr <sup>1)</sup>		Mehrausfuhr		Silberproduktion <sup>2)</sup>	
	kg	1000 M.	kg	1000 M.	kg	1000 M.	kg	1000 M.
1880	120 000	—	136 800	—	16 800	—	186 000	28 608
1881	86 400	—	115 400	—	29 000	—	187 000	28 514
1882	43 300	—	95 000	—	51 700	—	215 000	32 763
1883	43 113	—	96 863	—	53 750	—	235 100	35 088
1884	38 736	5 701	108 164	16 111	69 428	10 410	248 100	37 056
1885	21 947	2 987	144 913	19 407	122 966	16 420	309 400	44 138
1886	74 144	9 710	250 795	33 060	176 651	23 350	319 600	42 708
1887	66 874	8 659	219 068	28 588	152 194	19 929	367 600	48 158
1888	87 296	10 941	268 618	34 034	181 322	23 093	406 600	51 476
1889	47 367	5 825	292 714	37 135	245 347	31 310	402 395	50 740
1890	66 003	8 938	282 400	39 754	216 397	30 816	402 257	56 060
1891	97 610	12 568	316 812	42 090	219 202	29 522	443 841	58 877
1892	93 953	10 615	390 369	45 346	296 416	34 731	487 964	57 075
1893	101 744	10 354	480 030	49 976	378 286	39 622	448 092	46 948
1894	210 151	17 805	413 649	35 507	203 498	17 702	442 822	38 504
1895	115 588	10 038	263 228	23 311	147 640	13 273	391 979	34 403
1896	148 538	13 292	337 474	30 508	188 936	17 216	428 429	38 872
1897	167 365	13 351	398 773	32 228	231 408	18 877	448 068	36 381
1898	144 902	11 164	395 665	31 742	250 763	20 578	480 578	38 157
1899	123 378	9 709	302 361	24 876	178 983	15 167	—	—
1900	204 289	16 234	316 652	26 702	112 363	10 468	—	—

1) Von 1880 bis 1883 nach dem „Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich“, von 1884 bis 1899 nach der „Statistik des Deutschen Reiches“, für das Jahr 1900 nach den „Monatlichen Nachweisen über den Auswärtigen Handel des Deutschen Zollgebiets“.

Die Ein- und Ausfuhrwerte für die Zeit von 1880 bis 1883 können nicht angegeben werden, da Angaben darüber in der amtlichen Statistik fehlen.

2) Nach dem „Statistischen Jahrbuch für das Deutsche Reich“. Die Zahlen für 1899 und 1900 sind noch nicht veröffentlicht worden.

Das sächsische Ministerium des Inneren hat dem Verbands sächsischer Innungen in Beantwortung einer Eingabe desselben seine Grundsätze bei der Verdingung von Arbeiten, laut der „D. Tageszeitung“, folgendermaßen erläutert:

„1) Die Ausschreibung erfolgt in der Regel für diejenigen Gewerke, welche sich um die Arbeiten beworben haben und in die Bewerberlisten aufgenommen worden sind; 2) im allgemeinen werden nur sächsische Firmen berücksichtigt; 3) die einzelnen Lose enthalten nur ein Gewerbe, bei größeren Arbeiten findet sogar eine Teilung innerhalb der Gewerbe statt; 4) die Auswahl unter den Bewerbern bleibt vorbehalten; 5) ergibt sich bei der Ausschreibung zwischen dem teuersten und billigsten Angebote eine Differenz von über 15 Proz., so erhält der Bewerber, dessen Angebot sich in der mittleren Preishöhe befindet, den Zuschlag; 6) die einzelnen Lieferfristen werden im Einvernehmen mit dem Unternehmer festgesetzt.“ —

## V. Arbeiterverhältnisse.

### 1. Gesetzgebung.

Offizielle Blätter teilen mit, daß die Reichsregierung dem Bundesrate einen Gesetzentwurf betr. die Beschäftigung von Ge-

helfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften folgenden Inhaltes unterbreitet hat:

1) in Gast- und Schankwirtschaften ist jedem Gehilfen und Lehrling über 16 Jahre innerhalb der auf den Beginn seiner Arbeit folgenden 24 Stunden eine ununterbrochene Ruhezeit von mindestens 8 Stunden zu gewähren. Für Gehilfen und Lehrlinge unter 16 Jahren muß in Gemeinden, die nach der jeweilig letzten Volkszählung mehr als 20000 Einwohner haben, die Ruhezeit mindestens 9 Stunden betragen. Für kleinere Ortschaften kann diese längere Ruhezeit für Gehilfen und Lehrlinge über 16 Jahre durch Polizeiverordnungen der zum Erlaß solcher Verordnungen berechtigten Behörden vorgeschrieben werden. Die Zahl der Ruhezeiten darf für die Woche nicht weniger als 7 betragen; 2) bis zu 60mal im Jahre darf die aus den Bestimmungen unter Ziffer 1 Abs. 1, 2 sich ergebende Höchstdauer der Arbeitszeit für den einzelnen Gehilfen und Lehrling überschritten werden; jedoch muß in allen Fällen nach dem Abschlusse der Arbeit eine Ruhezeit von der in Ziffer 1 Abs. 1, 2 vorgeschriebenen Dauer gewährt werden. Auch behält es bei der Bestimmung der Ziffer 1 Abs. 3 sein Bewenden; 3) an Stelle der nach Ziffer 1 Abs. 1, 2 zu gewährenden ununterbrochenen 8 oder 9-stündigen Ruhezeit ist den Gehilfen und Lehrlingen alle 3 Wochen mindestens 1mal eine ununterbrochene Ruhezeit von mindestens 24 Stunden zu gewähren. In Gemeinden, welche nach der jeweilig letzten Volkszählung mehr als 20000 Einwohner haben, ist diese Ruhezeit mindestens alle 2 Wochen zu gewähren. In denjenigen Wochen, in welchen hiernach eine ununterbrochene 24-stündige Ruhezeit nicht gewährt zu werden braucht, ist außer der in Ziffer 1 Abs. 1, 2 festgesetzten ununterbrochenen 8- oder 9-stündigen Ruhezeit mindestens 1mal eine weitere ununterbrochene Ruhezeit von mindestens 6 Stunden zu gewähren, welche in der Zeit zwischen 12 Uhr mittags und 9 Uhr abends liegen muß; 4) die Arbeitgeber sind verpflichtet, für jedes Kalenderjahr ein Verzeichnis anzulegen, welches die Namen der einzelnen Gehilfen und Lehrlinge enthalten muß. In das Verzeichnis ist bei Ablauf jeder Woche neben den Namen der einzelnen Gehilfen und Lehrlinge einzutragen, wie oft innerhalb dieser Woche für jeden einzelnen Gehilfen oder Lehrling von der in Ziffer 2 gewährten Befugnis Gebrauch gemacht worden ist. Zugleich sind diejenigen Tage, an welchen eine Ruhezeit gemäß Ziffer 3 gewährt worden ist, und die Dauer dieser Ruhezeit einzutragen. Fällt das Ende des Kalenderjahres nicht mit dem Ablauf der Woche zusammen, so sind die Eintragungen für die in die Woche fallenden Teile beider Kalenderjahre getrennt vorzunehmen. 5) Gehilfen und Lehrlinge unter 16 Jahren dürfen in der Zeit von 10 Uhr abends bis 6 Uhr morgens nicht beschäftigt werden. 6) Gehilfen und Lehrlinge weiblichen Geschlechtes unter 18 Jahren, welche nicht zur Familie des Arbeitgebers gehören, dürfen nicht zur Bedienung der Gäste verwendet werden. —

Die bayerische Regierung hat den Entwurf einer Verordnung betreffend die Wohnungsaufsicht veröffentlicht. Danach sollen alle Wohnungen im Hinblick auf Sittlichkeit und Gesundheitspflege einer Aufsicht unterworfen werden. Als ausführendes Organ dienen die Ortspolizeibehörden, denen für den gedachten Zweck besondere Wohnungskommissionen zur Seite stehen sollen. Eventuell dürfen auch eigene Wohnungsinspektoren eingesetzt werden. Mit Zwang und Strafen — heißt es, laut der „Tägl. Rundschau“, in dem Verordnungsentwurf — soll erst vorgegangen werden, wenn Belehrungen und Ermahnungen erfolglos bleiben. Mit welchen Mitteln im Einzelfalle eine Verbesserung der Zustände in den Wohnungen und eine Abstellung der Mißstände ohne allzu große Härten erreicht werden kann, wird bei der Verschiedenheit der örtlichen Verhältnisse dem Vollzuge überlassen. Die Verordnung giebt daher nur allgemeine Richtpunkte und nennt diejenigen Gegenstände, worauf in der Regel die Wohnungsaufsicht ihr Augenmerk zu richten hat, nur in allgemeinen Umrissen. Hiernach ist das Beziehen von Neubauten einer Prüfung vom gesundheitlichen Stand-



punkt zu unterziehen. Luft und Licht soll den Wohn-, Schlaf- und Arbeitsräumen in ausreichendem Maße gesichert bleiben: Mißständen in Bezug auf baulichen Zustand, auf Trockenheit und Reinlichkeit kann entgegengetreten werden. Schlafräume sollen einen genügenden Licht- raum enthalten und nicht in einer Weise belegt werden, die sittliche Gefahren mit sich bringt. In dieser Hinsicht wird das Schlafgänger- wesen besonders hervorgehoben und geregelt. Heizungs- vorrichtungen sind auf etwaige gesundheitswidrige Beschaffenheit zu untersuchen. —

## 2. Tatsächliches.

Nach amtlichen Mitteilungen sind in Preußen die Löhne der Bergarbeiter im Jahre 1900 erheblich gestiegen. Es betrugen nämlich die Durchschnittslöhne in den Jahren 1899 und 1900 (in Mark):

Steinkohlenbergbau in Oberschlesien	1899	1900
In Niederschlesien	801	877
Im O.-B.-A.-B. Dortmund:	846	910
a) im nördlichen Revier	1265	1348
b) im südlichen Revier	1233	1296
Summe O.-B.-A.-B. Dortmund und Revier Osnabrück	1255	1332
Bei Saarbrücken (Staatswerke)	1019	1044
Bei Aachen	1069	1194
Braunkohlenbergbau, O.-B.-A.-B. Halle	871	931
Salzbergbau, O.-B.-A.-B. Halle	1100	1142

Das Wiener „Handelsmuseum“ veröffentlicht, nach den vom arbeits- statistischen Amt mitgeteilten Daten, den folgenden Bericht über die Strikes und ihre Ergebnisse in Oesterreich im Jahre 1900. Danach fanden 295 Ausstände in 884 Betrieben mit 147 037 beschäftigten und 106 020 ausständigen Arbeitern statt, was gegen das Jahr 1899 eine Abnahme um 16 Ausstände, um 446 betroffene Betriebe und eine Zunahme um 51 257 ausständige Arbeiter bedeutet. Von den 295 Aus- ständen entfielen 114 auf das Frühjahr, 75 auf den Sommer, 40 auf den Herbst und 66 auf den Winter. Weitaus die meisten Ausstände hatten Böhmen und Niederösterreich. Von den 295 Ausständen waren 50 Gruppenstrikes (bei welchen zwei oder mehrere Betriebe auf ein- mal vom Ausstände betroffen wurden). Diese 50 Gruppenstrikes um- faßten 639 Betriebe mit 103 177 beschäftigten und 80 262 ausständigen Arbeitern. Die Mehrzahl dieser Strikes betrifft den Bergbau. Einzel- strikes (Ausstände, von welchen nur je ein Betrieb ergriffen wurde) wurden 245 mit 43 860 beschäftigten und 25 758 ausständigen Arbeitern gezählt. Es hatten 179mal Ausstände ihre Ursachen in den Lohnver- hältnissen, 73mal in der Arbeitsdauer und 76mal in sonstigen Verhält- nissen zwischen Arbeitgeber und -nehmer. In 8 Strikes ist das Motiv bis jetzt unbekannt. Die von den Ausständigen erhobenen Forderungen betrafen teils die Lohnhöhe (Gruppe A), teils die Arbeitszeiten (Gruppe B), teils sonstige Forderungen, bei welchen wieder in erster Linie die Dienstverhältnisse in Betracht kommen (Gruppe C). In den 174 Fällen der Gruppe A setzten die Ausständigen ihre Forderungen 49mal voll- ständig, 71mal teilweise und 54mal nicht durch; in 41 Fällen ist der Erfolg bis jetzt nicht bekannt. In der Gruppe B (89 Fälle) hatten die

Ausständigen mit ihren Forderungen 35mal einen vollständigen, 16mal einen teilweisen und 38mal keinen Erfolg; in 15 Fällen ist der Erfolg in dieser Gruppe nicht bekannt. In Gruppe C (131 Fälle) wurden den Strikenden ihre Forderungen 35mal vollständig, 29mal teilweise und 67mal nicht bewilligt; in 17 Fällen dieser Gruppe ist der Erfolg bis jetzt nicht bekannt. Das Ergebnis der Ausstände im allgemeinen war in 55 Fällen ein vollständiger, in 108 Fällen ein teilweiser Erfolg und in 84 Fällen ein Mißerfolg für die Ausständigen. In 48 Fällen ist die Ermittlung noch nicht abgeschlossen. Die meisten Ausstände fanden in der Textilindustrie statt (17,97 Proc. aller Strikes, gegen 27,01 Proz. im Jahre 1899). Es folgen dann der Bergbau mit 13,90 Proz. (gegen 8,36), die Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk mit 12,54 Proz. (gegen 11,25), die Bekleidungs- und Putzwarenindustrie mit 9,49 Proz. (gegen 54,7), die Metallverarbeitung mit 8,48 Proz. (gegen 10,30), die Baugewerbe mit 7,80 Proz. (gegen 10,61), die graphischen Gewerbe mit 7,12 Proz. (gegen 2,25). —

In Berlin traten Anfang März in einigen Schuhwarenfabriken die Arbeiter wegen Lohndifferenzen in Ausstand. Daraufhin wurde in 37 Fabriken, die dem Verbands Berliner Schuhfabrikanten angegliedert sind, den Arbeitern ein Schein zur Unterschrift vorgelegt, durch den sie sich verpflichteten, aus der deutschen Schuhmachergewerkschaft auszutreten. 200 Arbeiter unterschrieben; 850, die sich weigerten, sind ausgesperrt worden.

Der Strike der Pariser Damenschneider und Damenschneiderinnen (vergl. S. 75 dieser Chronik) ist beendet. Die Strikenden haben nachgegeben, ohne irgend eine ihrer Forderungen erreicht zu haben.

Der Strike in Montceau-les-Mines (vergl. S. 74 dieser Chronik) ist noch immer nicht beendet. Es finden zwar bereits seit einigen Wochen Verhandlungen zwischen der Grubenverwaltung und der sozialistischen Gewerkschaft statt, aber, obwohl beide Parteien schon Zugeständnisse gemacht haben, hat eine Einigung noch immer nicht stattgefunden.

In Marseille ist am 24. Februar ein umfassender Strike der Hafenarbeiter ausgebrochen. Dieselben wollen ihre Arbeitsbedingungen verbessern, während die Unternehmer, gestützt auf ein Ueberangebot italienischer Arbeitskräfte, den bereits auf 6 frs. gestiegenen Arbeitslohn herabzudrücken suchen. Am Strike nehmen die Quai- und Dockarbeiter, ferner die Kohlenträger teil; außerdem sind zahlreiche Fabriken — z. B. Oelfabriken, Seifensiedereien und Zuckerraffinerien — zur Betriebseinstellung genötigt, weil ihnen durch den Strike der Hafenarbeiter keine Rohmaterialien zugeführt werden können. —

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind im Deutschen Reiche in der Zeit vom 1. April 1900 bis Ende Februar 1901 folgende Einnahmen, einschließlich der kreditierten Beträge an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:



Zölle 454 981 744 M. (gegen das Vorjahr — 1 254 088 M.), Tabaksteuer 11 421 381 M. (+ 59 967 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 113 389 343 M. (+ 9 695 100), Salzsteuer 45 923 518 M. (+ 36 625 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 16 457 787 M. (+ 1 404 531 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 120 666 611 (— 995 731 M.), Brennsteuer 1 310 140 M. (— 218 265 M.), Brausteuern 29 770 079 M. (+ 653 745 M.), Uebergangsabgabe von Bier 3 762 607 M. (+ 11 994 M.), Summe 795 062 930 M. (+ 9 369 890 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 19 419 700 M. (+ 2 691 925 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 12 944 551 M. (— 606 075 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 3 859 663 M. (+ 79 600 M.), Staatslotterien 19 021 636 M. (+ 4 439 679 M.), d) Schiffsfrachtkunden 546 473 M. (+ 546 473 M.), Spielkartenstempel 1 466 444 M. (+ 29 540 M.), Wechselstempelsteuer 11 950 969 M. (+ 1 021 846 M.), Post- und Telegraphenverwaltung 359 207 578 M. (+ 188 715 27 M.), Reichseisenbahn-Verwaltung 82 110 000 M. (+ 3 496 000 M.). — Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausführungvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 427 936 154 M. (+ 1 707 267 M.), Tabaksteuer 11 258 113 M. (— 36 259 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 114 659 403 M. (+ 19 145 344 M.), Salzsteuer 44 586 106 M. (+ 654 879 M.), Maischbottich- u. Branntweinmaterialsteuer 13 559 486 M. (+ 830 108 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 100 355 889 M. (— 1 733 017 M.), Brennsteuer — 1 310 135 M. (— 218 259 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 28 429 254 M. (+ 541 012 M.), Summe 739 617 270 M. (+ 20 891 075 M.). — Spielkartenstempel 1 385 499 M. (+ 52 239 M.).

Ebenso veröffentlicht der „Deutsche Reichsanzeiger“ das Gesetz vom 22. März 1901 betreffend die Feststellung des Reichshaushaltsetats für das Rechnungsjahr 1901. Derselbe schließt in Ausgabe und Einnahme mit 2 354 121 046 M. ab. Von den Ausgaben entfallen 1 914 770 709 M. auf die fortdauernden, 223 161 492 M. auf die einmaligen Ausgaben des ordentlichen Etats und 216 188 845 M. auf die einmaligen Ausgaben des außerordentlichen Etats. Zur Bestreitung einmaliger, außerordentlicher Ausgaben wird ein Anleihekonto von 203 303 541 M. eröffnet, der zulässige Höchstbetrag der Schatzanweisungen ist auf 175 Mill. M. festgesetzt. Der Etat der deutschen Schutzgebiete balanciert mit 36 603 600 M. Einer dem Reichstag zugegangenen Mitteilung über die nach dem Reichshaushaltsetat für 1901 zur Deckung der Gesamtausgabe des ordentlichen Etats aufzubringenden Matrikularbeiträge zufolge sind unter Zugrundelegung der vorläufig ermittelten ortsanwesenden Bevölkerung von 1900 an Matrikularbeiträgen der deutschen Einzelstaaten für das am 1. April d. J. beginnende Etatsjahr zusammen 603 539 081 M. berechnet. Davon kommen die Anteile der Einzelstaaten an dem Ueberschusse des Rechnungsjahres 1899, insgesamt 32 606 081 M., in Abzug. Somit betragen die bar zu zahlenden Matrikularbeiträge für das Etatsjahr 1901 im ganzen 570 933 000 M. Von dieser Gesamtsumme entfallen auf die verschiedenen Einzelstaaten:

auf	bar zu zahlende Matrikular- beiträge für 1901 M.	für 1901 mehr als nach dem Etat für 1900 M.
Preußen	349 735 194	28 879 725
Bayern	61 934 885	2 741 876
Sachsen	42 671 076	4 527 591
Württemberg	21 850 501	546 156
Baden	18 943 614	1 485 025
Hessen	11 367 990	902 614
Mecklenburg-Schwerin	6 145 916	128 340
Sachsen-Weimar	3 670 874	254 167
Mecklenburg-Strelitz	1 037 267	14 522
Oldenburg	4 040 579	276 154
Braunschweig	4 708 022	334 483
Sachsen-Meiningen	2 542 493	185 515
Sachsen-Altenburg	1 971 018	154 846
Sachsen-Coburg und Gotha	2 326 877	145 180
Anhalt	3 206 302	252 106
Schwarzburg-Sondershausen	816 519	30 131
Schwarzburg-Rudolstadt	938 372	45 108
Waldeck	585 035	3 198
Reuß älterer Linie	690 241	10 681
Reuß jüngerer Linie	1 408 204	77 346
Schaumburg-Lippe	436 853	21 630
Lippe	1 409 116	50 821
Lübeck	985 932	146 664
Bremen	2 287 336	309 088
Hamburg	7 815 204	949 579
Elsaß-Lothringen	17 406 580	798 080
Summa	590 933 000	43 270 626

Das dem Bundesrat zugegangene Süßstoffgesetz hat nach der „Nordd. Allg. Ztg.“ folgenden Wortlaut:

§ 1. Süßstoff im Sinne dieses Gesetzes sind alle auf künstlichem Wege gewonnenen Stoffe, welche als Süßmittel dienen können und eine höhere Süßkraft als raffinierter Rohr- oder Rübenzucker, aber nicht entsprechenden Nährwert besitzen.

§ 2. Süßstoff darf, soweit nicht in den §§ 3 und 4 Ausnahmen zugelassen sind, Nahrungs- und Genußmitteln bei der gewerbsmäßigen Herstellung nicht zugesetzt werden. Nahrungs- und Genußmittel, welchen dieser Vorschrift zuwider Süßstoff zugesetzt ist, dürfen weder feilgehalten noch verkauft werden. Solche süßstoffhaltigen Zubereitungen (Täfelchen, Kügelchen und dergleichen), welche nicht unmittelbar zum Genusse bestimmt sind, sondern nur als Mittel zur Süßung von Nahrungs- und Genußmitteln dienen, gelten nicht als Nahrungs- oder Genußmittel im Sinne des Absatz 1. Der Bundesrat ist ermächtigt, bestimmte Stoffe von der Vermischung mit Süßstoff auszuschließen.

§ 3. Nach näherer Bestimmung des Bundesrats ist die gewerbsmäßige Herstellung von süßstoffhaltigen Nahrungs- und Genußmitteln gestattet: a) in Kranken-, Kur-, Pflege- und ähnlichen Anstalten, b) in Kurorten, deren Besuchern der Genuß mit Zucker versüßter Nahrungsmittel ärztlicherseits untersagt zu werden pflegt.

§ 4. Nach näherer Bestimmung des Bundesrats ist die Verwendung von Süßstoff gestattet bei der gewerbsmäßigen Herstellung: a) von Nahrungs- und Genußmitteln, für welche die Zusetzung von Süßstoff aus einem die Verwendung von Zucker ausschließenden Grunde erforderlich ist. b) von Backwaren, die nach ihrer Beschaffenheit und Bezeichnung für solche Personen bestimmt sind, welchen der Genuß von Zucker untersagt ist.

§ 5. Die gewerbsmäßige Abgabe von Süßstoff und süßstoffhaltigen Zu-



bereitungen ist nur Inhabern von Süßstofffabriken und solchen Personen gestattet, welche die Erlaubnis der Steuerbehörde hierzu erhalten haben. Auf die Abgabe in den Apotheken gegen schriftliche ärztliche Anweisung findet diese Vorschrift keine Anwendung.

§ 6. Wer den Vorschriften des § 2 Abs. 1 oder des § 5 vorsätzlich zuwiderhandelt, wird mit Gefängnis bis zu 6 Monaten oder mit Geldstrafe bis zu 1500 M. oder mit einer dieser Strafen bestraft. Ist die Handlung aus Fahrlässigkeit begangen worden, so tritt Geldstrafe bis zu 150 M. oder Haft ein.

§ 7. In den Fällen des § 6 ist neben der Strafe auf Einziehung der verbotswidrig hergestellten abgegebenen, verkauften oder feilgehaltenen Gegenstände zu erkennen. Ist die Verfolgung oder Verurteilung einer bestimmten Person nicht ausführbar, so kann auf die Einziehung selbständig erkannt werden. Die Vorschriften in den §§ 16 und 17 des Gesetzes über den Verkehr mit Nahrungsmitteln vom 14. Mai 1879 finden Anwendung.

§ 8. Der zum Verbrauch im Inlande bestimmte Süßstoff unterliegt einer in die Reichskasse fließenden Verbrauchsabgabe, Süßstoffsteuer, welche 80 M. für ein Kilogramm chemisch-reinen Süßstoff beträgt. Süßstoff, welcher nachweislich der Verzollung unterlegen hat, bleibt von der Abgabe befreit.

§ 9. Die Steuer ist zu entrichten, sobald der Süßstoff aus der Steueraufsicht in den freien Verkehr tritt. Zur Entrichtung ist derjenige verpflichtet, der den Süßstoff zur freien Verfügung erhält.

§ 10. Behufs Sicherung der Abgabe sind die Süßstofffabriken der Steueraufsicht unterworfen. Als Süßstofffabrik wird jeder Raum angesehen, in welchem die Herstellung des Süßstoffs gewerbsmäßig betrieben wird.

Die folgenden Paragraphen betreffen die Kontrolle der Fabrikräume, die Bestrafung der Defraudation (vierfacher Betrag der vorenthaltenen Abgabe, mindestens aber 300 M. Neben der Strafe ist die Steuer zu entrichten. Kann der Betrag der vorenthaltenen Süßstoffsteuer nicht festgestellt werden, so tritt eine Geldstrafe von 300 bis zu 10000 M. ein) und die Zollbehandlung. Das Gesetz soll am 1. April 1902 in Kraft treten. Mit diesem Zeitpunkt tritt das Gesetz über den Verkehr mit künstlichen Süßstoffen vom 6. Juli 1898 außer Kraft.

Dem Deutschen Reichstage ist ein Gesetzentwurf betreffend die Versorgung der Kriegsinvaliden und Kriegshinterbliebenen zugegangen, das die Kriegs-, Verwundungs- und Verstümmelungszulagen und außerdem die Witwen- und Erziehungsbeihilfen neu ordnet.

Das preußische Gesetz über die Feststellung des Staatshaushalts-etats vom 29. März 1901 für das Etatsjahr 1901 setzt die Staatseinnahmen und Staatsausgaben auf 2649 014 606 M. fest. Davon entfallen 2431 802 802 M. auf die fortdauernden, 217 211 804 M. auf die einmaligen und außerordentlichen Ausgaben. Der Höchstbetrag der Schatzanweisungen, die ausgegeben werden dürfen, ist auf 100 Mill. M. limitiert. Die „Statistische Korrespondenz“ bringt über die Censiten der Einkommensteuer und die Bevölkerung in Preußen folgende Mitteilungen:

Nach der letzten Einkommensteuer-Statistik ist von 1892 bis 1900 die Gesamtzahl der Censiten von rund 2,44 auf 3,38 Millionen, deren Veranlagungssoll von 124,84 auf 174,39 Mill. M., d. h. um 39,69 Proz., bei den nicht physischen Personen von 10,09 auf 15,99, d. h. um 58,95 Proz., bei den physischen Personen von 114,79 auf 158,40 Mill. M., d. h. um 37,99 Proz. gestiegen. Unter den physischen Personen waren auf je 100 Köpfe der Gesamtbevölkerung im Jahre 1892 nur 8,15, im Jahre 1900 dagegen 10,09 Censiten vorhanden. Setzt man den Stand des Jahres 1892 gleich 100, so bedeutet dies eine Zunahme um 23,80 Proz. Noch wichtiger als die Zahl der Censiten für sich allein ist für die volkswirtschaftliche Betrachtung die Zahl der Censiten mit Einschluß der Haushalts-Angehörigen (veranlagte Bevölkerung). Lediglich mit Hilfe dieser Ziffer läßt sich übersehen wie groß die einzelnen Steuer-, Einkommens- und sozialen Schichten im Verhältnisse zur Gesamtbevölkerung sind: zwar nicht ganz genau, da z. B. Angehörige

der oberen Klassen, die einmal ein bedeutendes Vermögen zu erwarten haben, in der Statistik zunächst nur mit einem kleinen selbständigen Einkommen auftreten können, wohl aber annähernd. Die „veranlagte Bevölkerung“ ist erst seit dem Jahre 1896 ersichtlich gemacht worden. Sie betrug damals 29,30 Proz., im Jahre 1900 aber 33,14 Proz. In den Städten ist sie von 37,73 auf 42,02, in den Landgemeinden und Gutsbezirken von 23,52 auf 26,49 Proz. gestiegen. Man könnte zu der Vermutung kommen, daß die große Vermehrung der Steuerleistung wie der Zahl der Censiten und der steuerpflichtigen Gesamtbevölkerung teilweise nicht auf einer Hebung der Einkommensverhältnisse, sondern auf einer genaueren und darum schärferen Einschätzung, sei es allgemein oder bei besonderen Einkommensgruppen (z. B. hochgelohnten Arbeitern), beruhe. Hier und da mag das vorgekommen sein, inwieweit jedoch, würde die Statistik nur bei sehr genauem Eingehen auf die Einschätzungsergebnisse der einzelnen Kreise und Gemeinden, aber selbst dann kaum mit voller Sicherheit, feststellen können. Andererseits enthält sie Ziffern, die keineswegs auf ein schärferes Anziehen der „Steuerschraube“, sondern auf das Gegenteil deuten. Bekanntlich können nach § 18 und 19 des Einkommensteuergesetzes Personen, die mehr als 900 M. Einkommen haben, gleichwohl von der Steuer befreit werden; auf einen Abzug von 50 M. Einkommen für jedes Kind unter 18 Jahren hat jeder Censit mit nicht über 3000 M. Einkommen sogar Anspruch. Die Zahl der danach aus verschiedenen Gründen ganz befreiten, wenn auch ein Einkommen von mehr als 900 M. beziehenden Personen nebst Angehörigen hat ganz erheblich zugenommen. Sie betrug (in Prozenten der Gesamtbevölkerung)

	in den Jahren		Zunahme
	1896	1900	in Proz.
in den Städten	3,74	4,55	21,66
auf dem Lande	3,74	4,36	30,54
überhaupt	3,50	4,44	26,86

Um den Umfang der Bevölkerungsschicht festzustellen, bei welcher mehr als 900 M. Einkommen angenommen werden, muß man jene Freigestellten nebst ihren Angehörigen den Besteuernten hinzurechnen; dann ergibt sich für diese Schicht wieder in Prozenten der Bevölkerung

	1896	1900	eine Zunahme
	ein Umfang von		in Proz.
in den Städten	41,47	46,77	12,80
auf dem Lande	26,86	30,85	14,85
überhaupt	32,80	37,59	14,60

Hiernach wären in dem kurzen Zeitraume von 4 Jahren fast 5 Proz. der Bevölkerung in ein Einkommen von mehr als 900 M. hineingewachsen und hätte sich der mit einem solchen Einkommen angesetzte Bruchteil der Bevölkerung um 14,60 Proz. ausgedehnt, der mit einem geringeren Einkommen entsprechend verringert.

Die österreichische Quotendeputation, die sich am 23. März konstituierte, setzte ein Siebener-Komitee ein zur Verhandlung mit der ungarischen Deputation. Es ist wahrscheinlich, daß die bisherige Quote beibehalten wird: 65,40 für Oesterreich und 34,60 für Ungarn. Der Ministerpräsident v. Körber erklärte auf eine Anfrage, daß die mit der ungarischen Regierung geführten Verhandlungen über einen festen Quotenschluß nicht von Erfolg begleitet waren.

Nach einer Depesche der „Times“ aus Calcutta nimmt das indische Budget besonders Bezug auf die Ausgleichszölle, die von dem Prämien genießenden Zucker erhoben werden. Der Ertrag der Ausgleichszölle wird von der Regierung auf mehr als 17 Lakhs (d. i. über 1700 000 Rupien) geschätzt. Dabei wird bemerkt, daß die Zuckereinfuhr im vergangenen Jahre bedeutend zugenommen habe. Die Einfuhr aus Deutschland ist von 60526 Centnern im Jahre 1899/1900 auf etwa 300 000 Centner gestiegen, die aus Oesterreich-Ungarn von 777 821 Centnern auf mehr als 1 Mill. Centner.



# Volkswirtschaftliche Chronik.

April 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Ein sehr großes Interesse beansprucht augenblicklich innerhalb der Landwirtschaft in Deutschland der Stand der Wintersaaten. Derselbe ist charakterisiert durch eine außergewöhnlich starke Beschädigung des Winterweizens, der in einem Maße gelitten hat, wie es seit Menschengedenken kaum geschehen ist, während die übrigen unter den wichtigsten Feldfrüchten verhältnismäßig günstig stehen. — Nachstehende Tabelle enthält die Zusammenstellungen des „Kaiserlichen Statistischen Amtes“ und des „Königlich Preussischen statistischen Bureaus“:

(Siehe Tabelle auf S. 124 u. 125.)

Aus der Tabelle geht hervor, daß die Hauptgetreidefrucht, der Roggen, mit Ausnahme der benachbarten preussischen Regierungsbezirke Marienwerder und Bromberg gut durch den Winter gekommen ist, daß der Winterweizen dagegen hauptsächlich in Norddeutschland mit Ausnahme des äußersten Westens außerordentlich gelitten hat. Zum Verständnis dieser Verschiedenheit würde es sehr förderlich sein, wenn den statistischen Angaben über den Saatenstand auch einige meteorologische Notizen über die in Frage kommende Zeit beigelegt würden, was den statistischen Centralbehörden nicht schwer fallen würde. Man würde auch dabei zugleich in anschaulicher Weise einen Ueberblick über die Verschiedenheit der landwirtschaftlich wirksamen klimatischen Faktoren im Deutschen Reiche gewinnen. — Zu einem großen Teile ist bereits der Ausfall an Winterweizen gedeckt durch eine neue Bestellung von Sommerweizen, der allerdings an Körnerertrag dem Winterweizen nachsteht, so daß in diesem Jahre der Ertrag an Weizen in Deutschland wahrscheinlich beträchtlich hinter dem sonstigen Durchschnitt zurücksteht.

Ueber den Saatenstand in Oesterreich ergibt sich nach der „Wiener Zeitung“ aus einem Bericht des österreichischen Ackerbauministeriums, daß die Herbstsaaten im allgemeinen gut überwinterten mit alleiniger Ausnahme von Mittelböhmen und Mähren, wo aber auch die Schädigung nicht beträchtlich ist. — Die Bestellung der Sommersaaten, die bis Mitte März schon sehr weit vorgeschritten war, wurde durch eine Kälteperiode bis Anfang April unterbrochen; der Gewinn der früheren Bestellung trifft aber immerhin ein beträchtliches Gebiet. Raps mußte nur in Mittelböhmen z. T. umgepflügt werden; im übrigen Böhmen, Mähren und Galizen ist dagegen sein Stand ein guter. Die

Regierungsbezirk bzw. Staat	Um die Mitte des April be- rechtigten die Saaten zur Er- wartung einer 1. sehr guten, 2. guten, 3. mittleren, 4. geringen 5. sehr geringen Ernte an						Wegen Auswinterung, Mäuseschadens, Schnecken- fraß u. dergl. umpflügte Fläche in Proz. des Anbaues von					
	Winter- weizen	Winter- speltz	Winter- roggen	Klee	Luzerne	Wiesen	Winter- weizen	Winter- speltz	Winter- roggen	Klee	Luzerne	
Königsberg	3,0	—	2,7	3,0	3,2	3,0	5,8	—	2,8	0,9	—	
Gumbinnen	2,6	—	2,2	2,8	2,9	2,9	0,0	—	0,0	0,1	—	
Danzig	3,6	—	3,1	3,7	3,7	3,8	41,3	—	4,8	8,8	—	
Marienwerder	4,7	—	4,5	4,8	4,2	3,5	39,9	—	18,6	22,4	7,0	
Potsdam	4,6	—	3,4	3,8	3,5	3,8	52,8	—	1,6	0,5	—	
Frankfurt	4,6	—	3,6	3,9	3,6	3,4	38,5	—	3,7	13,8	26,4	
Stettin	4,6	—	3,5	3,9	3,6	3,5	10,5	—	1,0	0,7	—	
Köslin	3,8	—	3,4	4,1	3,4	3,5	89,8	—	2,1	2,4	24,8	
Stralsund	4,2	—	2,8	2,9	2,7	3,1	30,8	—	1,0	0,2	—	
Posen	4,6	—	3,8	4,5	4,0	3,3	38,2	—	6,1	19,1	2,7	
Bromberg	4,5	—	4,4	4,6	3,9	3,6	36,1	—	20,0	24,5	7,8	
Breslau	3,7	—	2,4	2,9	2,8	2,8	25,8	—	1,0	2,9	—	
Liegnitz	3,9	—	2,7	3,0	3,0	2,8	22,0	—	1,7	2,4	1,2	
Oppeln	2,8	—	2,1	2,7	2,8	2,7	2,6	—	0,2	0,8	—	
Magdeburg	4,4	—	2,8	3,1	2,9	3,1	45,8	—	0,6	1,7	0,3	
Merseburg	4,1	—	2,3	2,5	2,4	2,6	42,6	—	0,6	2,0	0,4	
Erfurt	3,8	—	2,8	2,4	2,5	2,7	7,8	—	0,4	0,7	0,8	
Schleswig	4,7	—	2,9	3,1	.	3,1	49,9	—	0,2	0,4	—	
Hannover	4,2	—	2,4	2,6	2,7	2,9	40,8	—	1,6	0,0	—	
Hildesheim	3,8	—	2,2	2,8	2,6	2,8	34,5	—	0,1	0,1	0,0	
Lüneburg	4,4	—	3,8	3,8	3,1	3,2	46,0	—	0,8	0,9	2,0	
Stade	4,5	—	2,9	3,1	.	3,0	46,8	—	0,7	3,8	—	
Osnabrück	3,1	—	2,5	2,8	2,9	2,9	2,5	—	0,2	0,8	—	
Aurich	4,0	—	2,7	2,8	.	2,9	53,6	—	0,8	4,1	—	
Münster	3,1	—	2,6	2,7	2,7	2,8	2,8	—	0,5	0,3	—	
Minden	3,2	—	2,5	2,5	2,7	2,7	9,7	—	0,6	—	—	
Arnsberg	3,5	—	2,6	2,8	2,8	2,8	16,8	—	0,2	0,4	—	
Kassel	3,6	—	2,5	2,6	2,7	2,7	13,6	—	0,4	1,1	0,1	
Wiesbaden	3,3	—	2,4	3,6	3,1	2,6	12,1	—	0,1	2,4	—	
Koblenz	2,8	2,4	2,2	3,2	2,7	2,4	14,7	—	0,2	7,1	2,3	
Düsseldorf	2,9	—	2,8	2,5	2,6	2,7	3,9	—	0,8	0,2	0,1	
Köln	3,1	—	2,2	2,6	2,5	2,6	11,0	—	1,1	0,5	0,4	
Trier	2,6	2,7	2,1	2,8	2,8	2,8	0,1	—	0,1	2,5	0,2	
Aachen	2,6	3,0	2,4	2,5	2,8	2,7	6,9	—	0,2	6,1	0,4	
Sigmaringen	2,2	1,9	1,9	2,1	2,0	2,0	—	—	—	—	—	
Staat Preußen	April 1901	3,9	2,0	3,0	3,8	2,9	3,0	26,6	—	3,7	5,4	2,2
	" 1900	2,8	2,4	3,0	3,1	2,8	3,1	2,9	0,02	1,19	3,13	1,11
	" 1899	2,4	2,0	2,8	2,8	2,7	2,8	0,7	.	0,8	3,2	1,1
	" 1898	2,3	2,4	2,3	2,3	.	2,5	.	.	.	.	.
	" 1897	2,5	2,1	2,5	2,5	.	2,6	0,5	.	0,8	0,4	.
	" 1896	2,3	2,4	2,3	2,7	.	2,5	.	.	.	.	.
	" 1895	2,6	2,5	3,4	2,8	.	2,7	.	.	.	.	.
	" 1894	2,3	1,8	2,3	3,4	.	2,8	1,6	.	.	3,8	.
	" 1893	2,2	2,2	2,5	3,1	.	3,0	.	.	.	.	.
	Mecklenburg-Schwerin	4,7	—	3,2	3,5	3,0	3,5	71,9	—	0,9	1,8	.
Mecklenburg-Strelitz	4,8	—	3,6	3,7	4,4	3,4	—	—	—	—	—	
Lübeck	5,0	—	3,1	3,1	—	3,1	25,4	—	—	—	—	



Regierungsbezirk bezw. Staat	Um die Mitte des April be- rechtigten die Saaten zur Er- wartung einer 1. sehr guten, 2. guten, 3. mittleren, 4. geringen und 5. sehr geringen Ernte an						Wegen Auswinterung, Mäuseschadens, Schnecken- fraß u. dergl. umgepflügte Fläche in Proz. des Anbaues von				
	Winter- weizen	Winter- spelz	Winter- roggen	Klee	Luzerne	Wiesen	Winter- weizen	Winter- spelz	Winter- roggen	Klee	Luzerne
Hamburg	3,5	—	3,4	3,2	—	3,2	.	.	.	.	.
Bremen	5,0	—	2,7	2,8	—	3,0	39,0	—	—	—	—
Oldenburg	4,6	2,6	2,5	2,9	2,5	2,7	51,1	1,1	8,5	0,0	—
Schaumburg-Lippe	4,3	—	2,7	2,8	2,8	3,0	30,6	1,1	0,2	—	—
Lippe	3,5	—	2,5	2,4	2,7	2,9	4,5	1,6	0,2	—	—
Waldeck	2,7	—	2,3	2,5	2,5	2,7	—	—	—	—	—
Braunschweig	4,5	—	2,5	2,7	2,8	2,8	46,8	1,0	—	1,8	—
Anhalt	4,2	.	2,7	2,8	2,6	2,8	63,6	0,5	2,0	0,0	—
Sachsen	4,3	—	2,1	2,4	2,5	2,4	66,5	0,5	1,3	0,8	—
Sachsen-Weimar	3,3	—	2,3	2,6	2,6	2,8	17,3	0,6	1,3	0,6	—
Sachsen-Meiningen	3,4	3,3	2,5	2,5	2,8	2,7	5,8	1,0	1,6	2,3	—
Sachsen-Altenburg	3,6	2,0	2,0	2,3	2,6	2,4	29,9	0,2	0,4	—	—
Sachsen-Coburg-Gotha	2,9	2,7	2,3	2,5	2,7	2,4	5,8	0,3	0,3	—	—
Schwarzburg-Sonders- hausen	3,0	3,0	2,1	2,1	2,1	2,6	14,0	1,7	—	—	—
Schwarzburg-Rudolstadt	2,8	2,0	2,1	1,8	2,1	2,3	4,3	—	—	—	—
Reuß ä. L.	2,2	—	1,7	2,0	2,0	2,4	—	1,7	—	—	—
Reuß j. L.	2,9	—	2,2	2,2	2,4	2,7	13,4	0,1	0,5	—	—
Hessen	3,6	2,7	1,9	3,1	2,5	2,3	32,7	0,6	0,3	13,0	2,5
Bayern	2,0	1,8	1,6	2,0	2,2	1,8	2,3	0,2	.	3,3	3,6
Württemberg	2,6	2,3	2,3	2,4	2,6	2,4	1,0	0,1	0,1	0,3	0,3
Baden	2,6	2,4	2,1	2,4	2,5	2,2	—	—	—	—	—
Elsaß-Lothringen	2,2	1,8	2,2	2,9	2,5	2,2	0,1	—	0,1	4,5	1,4
Deutsch-land	3,6	2,2	2,8	2,9	2,6	2,5	26,6	0,1	2,9	4,4	1,8
„ 1901	2,7	2,5	2,9	3,0	2,7	2,8	—	—	—	—	—
„ 1900	2,7	2,5	2,9	3,0	2,7	2,8	—	—	—	—	—

Angaben über den Stand der übrigen Früchte sind der Zeit des Be-  
richts entsprechend nur unsicher.

Ueber den Saatenstand in Polen wird aus Warschau be-  
richtet: In sämtlichen Gouvernements Polens ist der Stand der Roggen-  
saaten sehr mißlich. Durch den überaus strengen Winter haben die  
Saaten derart gelitten, daß fast der dritte Teil umgepflügt werden muß.  
Weizen hat weniger gelitten, doch ist der momentane Stand auch nicht  
günstig. Raps und Rübsen sind durch die Kälte vollständig vernichtet.  
Klee ist zum großen Teil erfroren. Es stellt sich überall ein fühl-  
barer Futtermangel heraus. Viele Landwirte sind daher genötigt, ihr  
Vieh zu verkaufen. (?)

Ueber den Saatenstand in Rumänien berichtet das Kaiser-  
liche Konsulat in Galatz unter dem 10. April: Die Witterungsverhält-  
nisse im Monat März waren fortgesetzt günstig. Die Wintersaaten  
haben gut überwintert; sie entwickeln sich indessen langsam, weil die

Anmerk. (—) bedeutet, daß die betreffende Frucht gar nicht oder nur wenig an-  
gebaut ist; (.) daß Angaben fehlen oder nicht vollständig gemacht sind.

Witterung besonders in den Nächten recht kühl war. Die Frühjahrs-saat ist unter guten Verhältnissen vor sich gegangen, so daß die Aus-sichten für die Ernte fortgesetzt günstig sind.

Aus den Vereinigten Staaten von Amerika liegen folgende Nachrichten vor:

Winterweizen	Stand am 1. April	Anbau, Acres	Ertrag, Bushels
1901	91,7	30 282 564	457 000 000
1900	82,1	26 235 897	350 000 000
1899	77,9	25 820 000	296 600 000
1898	86,0	25 744 840	382 492 000
1897	81,4	24 500 000	333 000 000

Der Winterroggen wird auf 93,1 Proz. geschätzt gegen 84,8 gleichzeitig 1900, 84,9 in 1899, 92,1 in 1898.

Nach San Franziskoer Nachrichten, die bis zum 5. April reichen, wird die diesjährige kalifornische Obsternte infolge von Frostschäden geringer ausfallen als sonst. In einigen Distrikten ist die Aprikosenernte vollständig vernichtet, und in anderen haben die Reben stark gelitten. Auch die Pflaumenernte wird nur gering sein. Da-gegen werden Pfirsiche, Birnen und Kirschen eine Durchschnittsernte ergeben.

Ueber den Saatenstand in Rußland liegen folgende Nach-richten vor: Nach einem Bericht des Kaiserlichen Konsuls in Libau vom 25. April sind die Feldarbeiten zwar schon in Angriff genommen, aber noch wenig vorgeschritten. Der Stand der Wintersaaten ist vor-läufig befriedigend. — Der Kaiserliche Generalkonsul in Odessa be-richtet: Das im Herbst ausgesäte Getreide ist in diesem Amtsbezirk überall gut durch den in diesem Jahre ungewöhnlich schneereich ge-wesenen Winter gekommen und hat sich unter dem Einflusse eines kühlen und feuchten Frühlings kräftig entwickelt. Auch das Sommer-korn, welches rechtzeitig und unter günstigen Bedingungen gesät werden konnte, ist gut und rasch aufgegangen. Die Anbaufläche dürfte der des Vorjahres ziemlich gleichkommen; nur in den von der Mißernte besonders heimgesuchten Gegenden wird sie sich etwas verringert haben. — Der Kaiserliche Konsul in Kiew berichtet: Der Stand der Saaten im Amtsbezirk des Konsulats ist überall gut. Die Saaten haben den Winter, der schneereich und verhältnismäßig milde war, gut über-standen. Die Felder haben genügende Feuchtigkeit, was für die weitere Entwicklung der Saaten besonders günstig ist. Die Aussaat des Sommergetreides, die Anfang dieses Monats (April) begonnen hat, ist unter günstigen Bedingungen vorgenommen worden.

Das englische Unterhaus hat bei den jüngst über das Budget gepflogenen Verhandlungen auf Vorschlag des Schatzkanzlers mit 183 gegen 123 Stimmen einen Zuckerzoll angenommen.

Der Schatzkanzler führte vor der Abstimmung u. a. aus, daß das Gesetz in Bezug auf im voraus abgeschlossene Verträge sowohl über auszuführende Kohle als auch über einzuführenden Zucker so gefaßt werden müsse, daß es den inländischen Kontrahenten in den Stand setze, den Vertrag zu brechen, falls der auswärtige Kontrahent sich nicht



bereit erklären würde, die Abgabe zu bezahlen. Der vorgeschlagene Zoll auf Zucker soll betragen: 4 sh. 2 d für den Centner auf Raffinade. Ferner soll ein Zoll auf Rohzucker gelegt werden, und zwar stufenweise abwärts von unter 98° Polarisation bis auf 76°. Der Rohzucker dieses Grades zahlt dann 2 sh. für den Centner. Melasse erhält einen Zoll von 2 sh. und für Glukose soll ein solcher von 1 sh 8 d. festgesetzt werden.

Durch diesen Zoll wird zweifellos der Zuckerimport nach England, an dem Deutschland sehr stark beteiligt ist, beträchtlich erschwert; jedoch ist es fraglich, da der Zuckerbedarf in England groß und dringend ist und da auch letzteres in Bezug auf Zucker fast vollständig auf die Zufuhr von außen angewiesen ist, ob es gelingen wird, solange nicht Differentialzölle zu Gunsten der eigenen Kolonien eingeführt werden, den Zoll auf das Ausland, speziell auf Deutschland abzuwälzen. Bis zu einem gewissen Grade wird aber vielleicht der einheimische Konsum an Zucker zurückgehen. Als Maßstab für Deutschlands Interesse am Zuckerimport nach England mögen die Angaben über die Ausfuhr im Jahre 1899 dienen: Danach führte Deutschland im ganzen 939 307 t Zucker aus, wovon 578 948 t, also ca. 62 Proz. nach England gingen. Um möglichst noch die Zeit bis zur definitiven Einführung des Zuckerzollses auszunützen, ist die Nachfrage nach Zucker in allen an der Einfuhr in England beteiligten Ländern zunächst sehr verstärkt aufgetreten.

Ueber die englische Zuckereinfuhr liegt vom 18. April ein Bericht vor, der folgendermaßen lautet: In der Erwartung, daß ein Zoll auf Zucker gelegt werden wird, hat in der letzten Zeit große Aktivität auf dem englischen Zuckermarkte geherrscht, und die Einfuhr hat einen großen Umfang angenommen. Die Nachfrage war jedoch so groß, daß das Angebot kaum ausreichte und die Preise sich gut behaupteten. Die in den vier Häfen London, Liverpool, Bristol und Clyde lagernden Vorräte beliefen sich am Ende des 1. Quartals auf 125 427 t gegen 54 439 t am 1. April 1900 und 52 759 t in 1899. Für den Inland-Konsum wurden im 1. Quartale in den 4 genannten Häfen 134 823 t gelandet gegen 138 837 t in 1900. Die Zuckerernte auf Kuba wird auf 600 000 t geschätzt, wovon Amerika den größten Teil absorbieren wird. Die amerikanischen Vorräte beliefen sich am 1. April auf 191 000 t gegen 144 000 t in 1900. Den Ertrag der Rübenzuckerkampagne schätzt man in London auf 6 050 000 t.

Vom Hamburger Zuckermarkt wird unter dem 23. April berichtet, daß die Verladungen aus Hamburg eine Höhe erreichten, wie man sie nie erwartet hätte; der größte Teil der Ware ging auch diesmal nach England. — Am Kornzuckermarkt ging das Geschäft, obgleich zwar klein, glatt von staten und die Preise erhöhten sich um 10 Pfg. — Am Terminmarkte kam die schon wochenlang währende Abbröckelung zum Stillstand. Auch hier konnten 10 Pfg. Gewinn verzeichnet werden. — Die Witterung war dem Rübenbau (zunächst) wegen großer Nässe nicht günstig.

In englischen Handelskreisen („Londoner Finanz-Chronik“) konstatiert man mit Genugthuung einige Inkonssequenzen, die in dem Ge-

setzentwürfe, den Zuckerzoll betreffend, enthalten sind, besonders die irrtümlich zu niedrig besteuerte Glukose u. a., ohne daß dadurch natürlich die Hauptfrage beeinflusst werden könnte. Trotz des lebhaften Widerstandes im eigenen Lande wird die englische Regierung angesichts der augenblicklich starken Inanspruchnahme der Finanzen kaum auf ihre Steuerpläne verzichten können und dürfen.

Ueber die Einnahme Deutschlands aus der Zuckersteuer im Rechnungsjahre 1900 schreiben die „B. P. N.“, daß sie etwa 125 Mill. M. ergeben und damit eine Höhe erreicht habe, wie sie von ihr bisher nicht eingenommen und wie sie überhaupt noch nicht unter den Verbrauchsabgaben des Deutschen Reiches vorgekommen ist. Die Zuckerbesteuerung, die bisher noch immer der Branntweinbesteuerung mit ihren Unterabteilungen, der Material- und der Verbrauchsabgabe, stark nachstand, ist ihrem Ertrage nach dieser nunmehr recht nahe gerückt. Unter den einzelnen Steuerarten steht aber die Zuckersteuer jetzt an der Spitze. Wie günstig sich der Ertrag für 1900 stellt, erkennt man am besten daraus, daß im Etat für das Rechnungsjahr 1901 der Ansatz aus der Zuckersteuereinnahme auf 111,4 Mill. M. bemessen ist. Der Ertrag für 1900 läßt also noch den Ansatz für 1901 weit hinter sich zurück, wonach anzunehmen ist, daß auch für das laufende Rechnungsjahr sich ein beträchtlicher Ueberschuß aus der Zuckersteuer gegenüber dem Etat ergeben dürfte.

Am 23. April stand im deutschen Reichstage der Gesetzentwurf zur Abänderung des Branntweinsteuergesetzes zur ersten Lesung. Die Vorlage ermächtigt den Bundesrat, für die Veranlagung von Genossenschaftsbrennereien, die überwiegend im gewerblichen Interesse gegründet oder betrieben werden, besondere Bestimmungen zu erlassen; außerdem sollen die Kontingentsziffern für landwirtschaftliche resp. Materialbrennereien von 80000 und 8000 auf 50000 und 5000 l herabgesetzt werden. Die Brennsteuer, welche 1895 eingeführt ist und nur bis zum 30. Sept. 1901 erhoben werden darf, soll beibehalten und außerdem zum Zwecke der Unterbringung der steigenden Branntweinproduktion und gleichzeitig zur Verhinderung einer ungesunden Ausdehnung des Branntweinbrennereigewerbes für die mehr als 150 hl reinen Alkohol erzeugenden landwirtschaftlichen Brennereien und Hefefabriken eine weitere Brennsteuer von 15 M. für jedes Hektoliter reinen Alkohols erhoben werden. Die Verpflichtung zur Entrichtung der weiteren Brennsteuer soll fortfallen, wenn eine entsprechende Branntweinmenge vollständig (d. h. durch Holzgeist- und Pyridinbasenmischung) denaturiert worden ist. Das Gesetz soll am 1. Okt. 1901 in Kraft treten. Der Gesetzentwurf wurde der Saccharinkommission überwiesen. Derselbe verfolgt einerseits die Tendenz, die Erzeugung von zum Trinken bestimmtem Alkohol in gewissen engen Grenzen zu halten, dagegen die Erzeugung von technisch zu verwendendem Spiritus unbeschränkt zu lassen, und andererseits, die Produktion von hoch besteuertem Trinkbranntwein noch mehr den landwirtschaftlichen Brennereien zuzuwenden. Das letztere hauptsächlich deshalb, weil ja unsere eigenartige Branntweinsteuergesetzgebung zum großen Teile unter



dem Gesichtspunkte geschaffen worden ist, daß dadurch die landwirtschaftliche Kultur in Gegenden erhalten wird, in welchen neben dem Roggen nur die Kartoffel noch in größerem Umfang angebaut werden kann, so daß dort von dem Erfolge des Kartoffelanbaues mehr oder weniger die Erhaltung des Landwirtschaftsbetriebes überhaupt abhängt.

Um klärend auf die Frage des Viehhandels nach Lebendgewicht einzuwirken, haben entsprechend einer Anregung des Deutschen Landwirtschaftsrates jetzt mehrere Regierungspräsidenten, namentlich der Rheinprovinz, zugleich mit der Verfügung über die Errichtung von Notierungskommissionen an den Schlachtviehmärkten angeordnet, daß die Notierungskommission an jedem Notierungstage einige Tiere jeder Viehgattung, die alsbald im Schlachthaus zur Schlachtung gelangen, lebend und nach der Schlachtung wiegen lasse und die Ergebnisse mit den Preisen veröffentliche.

Die Centralstelle für Obstverwertung in Frankfurt a. M., welche bekanntlich seit Jahren kostenlos den An- und Verkauf von Obst vermittelt, giebt ihren Geschäftsbericht für 1900 heraus. Danach betrug bei

	Angebot	Nachfrage
Erdbeeren	30 315 kg	228 600 kg
Himbeeren	137 045 "	225 150 "
Heidelbeeren	713 650 "	317 335 "
Stachelbeeren	59 815 "	140 295 "
Johannisbeeren	52 755 "	209 390 "
Preißebeeren	105 150 "	111 475 "
Kirschen	1 460 300 "	852 000 "
Mirabellen	80 450 "	195 500 "
Pfirsiche	99 374 "	126 200 "
Pflaumen	117 325 "	70 100 "
Aprikosen	85 870 "	181 325 "
Reineclauden	82 400 "	295 075 "
Aepfeln	6 975 290 "	9 325 375 "
Birnen	1 778 170 "	1 468 125 "
Nüssen	66 875 "	53 245 "
Zwetschen	2 641 190 "	1 951 835 "
Verschiedenem	46 490 "	30 600 "
Summa	14 532 264 kg	15 811 625 kg

Der Umsatz betrug, soweit bekannt geworden, 8 315 385 kg. Auf dem am 27. September abgehaltenen Obstmarkte wurden 937 915 kg, also zusammen 1900 9 253 300 kg umgesetzt. Dazu kommen noch die erheblichen, nicht zur Kenntnis des Vorstandes gekommenen Verkäufe. Das hervorstechendste Moment der obigen Zusammenstellung ist die das Angebot mit fast  $2\frac{1}{2}$  Mill. kg übersteigende Nachfrage nach Aepfeln trotz der großen Obstmengen aus dem Auslande, besonders Böhmen und der Schweiz, die auf dem Markt lasteten. Es fehlt also an marktfähiger Ware in Aepfeln. In Birnen, Kirschen, Zwetschen, Pflaumen erreicht die Nachfrage nicht das Angebot.

Ueber die Ernte Oesterreichs 1900 bringt das „Oesterr. Landwirtschaftl. Wochenblatt“ (Wien 1901, No. 13) die Ausweise des k. k. Ackerbauministeriums. Danach entfiel von der gesamten Acker-

landfläche der diesseitigen Reichshälfte im Ausmaße von 10636875 ha auf den Anbau von Weizen, Roggen, Gerste, Hafer und Mais im Jahre 1900 eine Fläche von 6245780 ha = 58,7 Proz. Dieselbe verteilt sich im Jahre 1900, wie folgt:

	Anbaufläche	Ernte	Durchschnitt pro ha
Roggen	1 067 036 ha	14 755 813 hl = 11 147 136 hk <sup>1)</sup>	13,8 hl = 10,4 hk <sup>1)</sup>
Weizen	1 705 132 „	19 927 890 „ = 13 936 284 „	11,7 „ = 8,2 „
Gerste	1 235 016 „	20 535 991 „ = 13 390 194 „	16,6 „ = 10,8 „
Hafer	1 902 996 „	37 046 950 „ = 17 153 899 „	19,5 „ = 9,0 „
Mais	335 601 „	5 426 290 „ = 3 923 501 „	16,2 „ = 11,7 „

Ueber die Flachs- und Hanfernte in Rußland ergibt der Bericht des Statistischen Centralkomitees, daß die Erträge 1900 in den meisten Fällen wieder etwas höher sind als im Jahre 1899, während die Anbaufläche vielfach weiter zurückgegangen ist. Für letztere ergeben sich in den letzten 3 Jahren folgende Schwankungen in Dejjativen (= 1,09 ha):

	Flachsfaser	Hanffaser	Leinsamen	Hanfsamen
1898	939 273	354 225	1 990 340	760 425
1899	876 056	349 391	1 727 207	735 486
1900	857 469	353 690	1 622 282	763 526
Ernteerträge in 1000 Pud.				
1898	16 916	6 167	46 164	17 502
1899	11 577	6 502	29 763	24 217
1900	13 177	6 655	33 806	19 368

Der Bundesrat hat von seiner Befugnis Gebrauch gemacht und durch Beschluß vom 21. Febr. 1901 („Centralblatt für das Deutsche Reich“ S. 78) unter den näher bezeichneten Voraussetzungen polnische Arbeiter russischer und österreichischer Staatsangehörigkeit vom 1. April 1901 ab von der Versicherungspflicht nach dem Invalidenversicherungsgesetz befreit. Nach den erlassenen Bestimmungen brauchen für die in deutschen landwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten ausländischen Arbeiter keine Invalidenversicherungsmarken mehr geklebt zu werden. Dagegen muß der deutsche Arbeitgeber auf Grund der vom Vorstand der Versicherungsanstalt ausgeführten Berechnung den Betrag, welcher auf seinen Beitragsanteil entfallen würde, direkt an die Versicherungsanstalt bar bezahlen <sup>2)</sup>).

Ueber die Heranziehung deutschsprechender Arbeitskräfte aus Ungarn erläßt die Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen für ihren Bezirk folgende Bekanntmachung (Landwirtsch. Wochenschrift f. d. Pr. Sachs., 1901, S. 137): Der Arbeitsnachweis der

1) hk = Hektokilo = 100 kg.

2) Bemerkenswert ist, daß in dem jetzt eingebrachten Entwurfe eines französischen Alters- und Invaliditätsgesetzes nur Personen französischer Nationalität unter das Gesetz fallen sollen.



genannten Landwirtschaftskammer hat neuerdings seine Verbindungen in Ungarn so erweitert, daß er jetzt in der Lage ist, auch größere Aufträge auf deutsche Leute von dort und zwar sowohl Feldarbeiter als auch Gesinde und ganze Landarbeiterfamilien ohne Verzug auszuführen. Da einem dauernden Aufenthalte dieser Leute im Inlande nationale Bedenken nicht entgegenstehen, so empfiehlt es sich, von diesem Angebot, namentlich zur Deckung des Bedarfes an ständigen Arbeitskräften Gebrauch zu machen und somit in erster Linie Arbeiterfamilien, dann auch Gesinde aus Ungarn zu beziehen. Hinsichtlich des Gesindes ist allerdings zu beachten, daß ledige Knechte und Mägde nur dann zu haben sind, wenn mehrere dieser Personen zusammen in einer Wirtschaft oder wenigstens in einem Orte untergebracht werden können. Kleinere Besitzer werden daher gut thun, sich mit anderen in demselben Orte wohnenden Besitzern zu vereinigen und ihre Aufträge auf einzelne ledige Gesindepersonen aus Ungarn gemeinschaftlich dem Arbeitsnachweise zu übergeben. — Die Löhne und Arbeitsbedingungen sind ungefähr dieselben wie für einheimische Arbeiterfamilien und Gesinde. Um den Bezug dieser Leute thunlichst zu erleichtern, wird der Arbeitsnachweis bis auf weiteres auf die für diese Aufträge zustehende Provision sowie auf die Abholungsgebühr verzichten, welche sonst für die Abnahme der Leute durch die Beamten des Arbeitsnachweises an der Grenzstation zu entrichten ist. — Die gesamten Beschaffungskosten bis Halle betragen für die arbeitsfähige Person rund 30 M.

Ueber die Entwicklung der Genossenschaft für Viehverwertung in Deutschland, e. G. m. b. H., Sitz Berlin, liegen folgende Angaben vor: Am 31. Dez. 1899 zählte sie insgesamt 249 Genossen. Im Jahre 1900 traten ihr 851 neue Genossen bei, so daß ihr am 31. Dez. 1900 1100 angehörten. Außerdem haben noch 45 den Beitritt angemeldet. In der Zahl von 1145 Genossen befinden sich 77 Genossenschaften. Die am 31. Dez. der Genossenschaft angehörigen 1100 Mitglieder sind mit 1325 Anteilen beteiligt. Es betrug:

Vermehrung der Geschäftsguthaben in 1900	49080 M.
Vermehrung der Haftsumme in 1900	455 000 „
Gesamtbetrag der Haftsumme am Ende 1900	662 500 „

Die Bilanz für das Geschäftsjahr vom 1. Jan. bis 31. Dez. 1900 schließt in Debet und Kredit mit 296 806,93 M. ab. Das Gewinn- und Verlustkonto belief sich in dem angegebenen Zeitraume auf 49 355,62 M.

Die Mitgliedschaft können erwerben eingetragene Genossenschaften und einzelne Personen. Nach den Eintrittsbedingungen in § 10 der Satzungen ist jeder Genosse verpflichtet, ein einmaliges Eintrittsgeld von 20 M. zu bezahlen und einen Geschäftsanteil von 50 M. zu erwerben. Genossenschaften müssen 2—5 Geschäftsanteile erwerben, worüber in jedem Falle der Vorstand zu beschließen hat.

Die Genossenschaft für Viehverwertung in Deutschland vermittelt die direkte Verwertung von Mastvieh jeder Gattung an den Märkten

von Berlin, Breslau, Dresden, Leipzig, Chemnitz, Zwickau, Magdeburg, Bremen, Hamburg, Dortmund, Hannover, Essen, Elberfeld, Köln, Frankfurt a. M.; ferner den direkten Bezug von Magervieh zu Mast- und Zuchtzwecken aus den Ostprovinzen und Bayern sowie von Milchvieh aus Ostfriesland, Jeverland, Wesermarsch, der Weichsel- und Netzeniederung.

Der preußische Finanzminister hat folgende allgemeine Verfügung betreffend die Auswahl der Konkursverwalter bei ländlichen Konkursen erlassen: „Bei ländlichen Konkursen erscheint es im Interesse der Beteiligten erwünscht, daß bei der Auswahl des Konkursverwalters nach Möglichkeit auf solche Personen Bedacht genommen wird, welche die erforderliche landwirtschaftliche Sachkenntnis besitzen. Zu diesem Zwecke empfiehlt es sich, die Landwirtschaftskammern oder sonstige landwirtschaftliche Vertretungen um Namhaftmachung geeigneter Personen im voraus zu ersuchen und die gemachten Vorschläge, soweit nicht besondere Bedenken im Einzelfall entgegenstehen, bei der demnächstigen Ernennung zu berücksichtigen. Auch soweit etwa die Bestellung eines Gläubigerausschusses vor der ersten Gläubigerversammlung in Frage kommt, wird es angezeigt sein, auf die landwirtschaftliche Sachkenntnis der in den Ausschuß zu berufenden Gläubiger thunlichst Rücksicht zu nehmen.“

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Die ungünstige wirtschaftliche Konjunktur, welche am Schlusse des Jahres 1900 in fast allen Ländern bestand, hat im ersten Vierteljahr 1901 angehalten. Vielfach hat sich die Lage von Industrie, Handel und Verkehr sogar noch verschlimmert. Die Unternehmungslust hat ungemein nachgelassen; die Arbeitskräfte konnten nicht mehr voll beschäftigt werden; das Geld wurde wieder, trotz großer staatlicher Anleihen, billiger. Der Diskont der Reichsbank, der am Ende des 1. Vierteljahres 1900 noch 5,5 Proz. betragen hatte, sank in den ersten 3 Monaten des Jahres 1901 von 5,5 auf 4,5 Proz.

Eine Ausnahme machen noch immer die Vereinigten Staaten von Amerika; dort pulsierte das Geschäftsleben, wie am Schlusse des Jahres 1900, dauernd fieberhaft rasch; die Bildung riesenhafter Kapitalvereinigungen machte weitere bedeutende Fortschritte.

Die Emissionsstatistik des „Economist“ deutet auf eine wirtschaftliche Rückwärtsbewegung hin; folgende Beträge wurden in England emittiert:

	1901	1900	1899
	£ 1000	£ 1000	£ 1000
1. Vierteljahr	35 044	51 587	39 416
2. „		31 189	48 697
3. „		49 769	19 291
4. „		32 954	25 765
		<hr/> 165 499	<hr/> 133 160



Die Bewegung der wichtigsten Warenpreise in Deutschland stellt sich in folgender Tabelle dar:

Großhandelspreise (Mark).

Warengattung	Ort	1898	1899	1900	Dez. 1900	Jan. 1901	Febr. 1901	März 1901
Roggen	Danzig	142,8	139,5	133,1	125,1	125,4	126,2	128,2
Weizen	"	178,7	151,1	142,9	148,4	151,2	150,9	156,0
Hafer	"	138,0	125,4	123,7	122,9	125,9	126,5	130,0
Gerste	"	144,2	131,9	133,8	135,4	135,8	135,6	140,1
Hopfen	Nürnberg	?	263,0	198,2	195,0	185,0	165,0	145,0
Kartoffeln	Berlin	30,4	27,1	30,5	27,5	26,7	26,7	26,7
Rindfleisch	"	113,3	115,9	119,0	117,6	116,5	117,0	116,8
Schweinefleisch	"	111,3	94,8	95,5	102,6	106,7	107,7	107,2
Kalbfleisch	"	119,7	132,5	128,5	131,6	119,5	110,0	115,2
Hammelfleisch	"	108,4	110,0	112,8	103,8	102,2	99,5	105,0
Roggenmehl	Danzig	20,8	19,5	19,1	18,0	18,0	18,0	18,0
Weizenmehl	"	25,5	20,8	19,5	19,2	19,2	19,5	20,0
Rohzucker	Köln	22,5	23,5	24,1	22,1	21,9	22,0	21,7
Raffinade	"	50,7	52,3	54,8	56,2	57,5	58,4	58,4
Kartoffelspiritus	Berlin	?	?	48,8	44,9	44,6	44,2	44,2
Heringe	Stettin	33,5	38,3	42,4	37,0	37,0	35,5	31,5
Kaffee	Bremen	79,1	69,2	88,5	83,0	81,5	81,0	82,0
Reis	"	23,4	21,9	21,2	20,5	20,9	21,5	21,2
Rohtabak	"	47,0	47,5	55,3	58,0	58,0	58,0	58,0
Wolle	Berlin	234,4	302,9	280,8	250,0	240,0	235,0	230,0
Baumwolle	Bremen	53,2	54,8	83,1	83,2	79,8	77,5	73,2
Rohseide	Krefeld	41,1	50,3	47,8	42,0	41,0	41,0	40,0
Hanf	Lübeck	57,4	58,6	65,1	70,0	70,0	70,0	70,0
Roheisen	Breslau	61,6	75,5	90,7	?	73,0	73,0	70,0
Blei	Berlin	27,5	32,0	37,1	36,5	35,0	33,7	35,0
Kupfer	"	114,0	160,4	160,2	160,0	158,5	157,5	151,0
Zink	Breslau	39,5	48,1	39,5	36,5	36,2	34,7	31,7
Zinn	Frankfurt a./M.	146,9	251,7	271,0	248,0	247,0	245,0	235,0
Steinkohlen	Breslau	13,1	13,7	17,0	19,0	19,0	19,0	18,0
Petroleum	Bremen	12,1	14,3	14,8	13,7	14,0	14,2	14,4

Die Ungunst der wirtschaftlichen Konjunktur zeigt sich namentlich im unaufhaltsamen Rückgang der Preise von wichtigen Metallen. Die Preise wichtiger Nahrungsmittel sind etwas gestiegen.

Die Totalindexziffer des „Economist“ (vergl. Chronik für 1900, S. 502) ist im 1. Vierteljahr 1901 weiter gesunken. Die Ziffern waren folgende:

1900 am 1. Januar	2145	1900 am 1. Oktober	2235
1900 „ 1. April	2240	1901 „ 1. Januar	2125
1900 „ 1. Juli	2211	1901 „ 1. April	2018

Auch die aufsteigende Entwicklung des deutschen Außenhandels ist im 1. Vierteljahre 1901 zu einem Stillstand gelangt. Die Wertberechnungen zeigen, obwohl ihnen noch die hohen Ziffern von 1900 zu Grunde gelegt werden, sowohl bei der Einfuhr wie bei der Ausfuhr einen Rückschritt. Die Einzelzahlen sind folgende:

A. Einfuhr.

1. Vierteljahr	Gesamtgewicht	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1899	9,0 Mill. t	1391,6 Mill. M.	74,1 Mill. M.	1317,5 Mill. M.
1900	8,4 „ „	1483,7 „ „	17,8 „ „	1465,9 „ „
1901 <sup>1)</sup>	8,9 „ „	1357,7 „ „	19,9 „ „	1337,8 „ „

B. Ausfuhr.

1899	7,0 Mill. t	1052,6 Mill. M.	53,5 Mill. M.	999,1 Mill. M.
1900	7,2 „ „	1198,5 „ „	73,9 „ „	1124,6 „ „
1901 <sup>1)</sup>	7,2 „ „	1125,8 „ „	90,9 „ „	1104,9 „ „

Teilt man die einzelnen Warengruppen der amtlichen Statistik (abgesehen von den unbedeutenden Posten: Kalender, Lichte und Spielkarten) wie bei den vorjährigen Vierteljahrsübersichten (vergl. Chronik für 1900, S. 109) in 4 Hauptgruppen ein, je nach der Zu- oder Abnahme der Ein- und Ausfuhr, so ergibt sich folgendes (Angaben in 1000 dc):

(Siehe Tabelle auf S. 135.)

Die Ausfuhr Englands hat im ersten Vierteljahr 1901 nachgelassen, die Einfuhr dagegen noch zugenommen. Die amtlichen Angaben (in Mill. £) sind folgende:

	Einfuhr im ganzen	Ausfuhr		
		englische Waren	fremde Waren	im ganzen
Erstes Vierteljahr 1899	118,2	62,1	16,2	78,3
„ „ 1900	127,1	72,2	16,7	88,9
„ „ 1901	132,1	70,8	16,2	87,0

Der deutsche Reichstag verhandelte vom 17. bis zum 20. April 1901 in zweiter Lesung über den Entwurf eines Gesetzes, betreffend das Urheberrecht an Werken der Litteratur und der Tonkunst, ebenso am 20. April 1901 über den Gesetzentwurf, betreffend das Verlagsrecht. (Vergl. oben S. 4.)

Die zweite Beratung des Gesetzes zur Regelung der öffentlich-rechtlichen Seite des Privatversicherungswesens (vergl. Chronik für 1900, S. 414 f.) fand am 25., 29. und 30. April 1901 im deutschen Reichstage statt. Am 30. April 1901 beschloß der Reichstag u. a., den Reichskanzler zu ersuchen, „dem Reichstag thunlichst bald zur Beratung und Beschlußfassung einen Gesetzentwurf vorzulegen, durch welchen die privatrechtliche Seite des Versicherungswesens geregelt wird“.

Dem deutschen Bundesrate ist im April 1901 ein Entwurf von Vorschriften über den Kleinhandel mit Kerzen (vergl. Chronik

1) Der Wert der Ein- und Ausfuhr im Jahre 1901 ist hier vorläufig nach den für 1900 festgestellten Einheitswerten berechnet worden. Jedoch sind für die hauptsächlichsten Getreide- und Mehlarthen und für Wolle besondere Einheitswerte benutzt worden.



Warengruppen	Einfuhr			Ausfuhr		
	1. Vierteljahr		Unter- schied	1. Vierteljahr		Unter- schied
	1901	1900		1901	1900	
I. Flachs u. andere vegetabilische Spinn- stoffe (außer Baumwolle)	970	706	+ 264	170	137	+ 34
Häute und Felle	322	290	+ 32	129	108	+ 20
Litterarische und Kunstgegenstände	15	15	+ 0	46	46	+ 0
Vieh	429	357	+ 71	49	28	+ 21
Zinn und Zinnwaren	29	28	+ 1	8	7	+ 0
II. Abfälle	2 785	2 602	+ 182	312	424	— 112
Erden, Erze, edle Metalle, Asbest und Asbestwaren	15 001	14 332	+ 669	10 535	12 074	— 1539
Holz und andere Schnitzstoffe, sowie Waren daraus	9 748	9 511	+ 237	1 120	1 171	— 51
Kleider und Leibwäsche, fertige, auch Putzwaren	1	1	+ 0	26	29	— 3
Kurze Waren, Quincaillerien	2	2	+ 0	69	72	— 3
Oel und Fette	2 469	2 248	+ 221	408	478	— 69
Papier und Pappwaren	194	75	+ 118	470	530	— 61
Steinkohlen, Braunkohlen, Koks, Torf und Torfkohlen	28 989	22 508	+ 6482	43 281	47 271	— 3990
III. Eisen und Eisenwaren	1 058	1 981	— 923	4 578	3 648	+ 930
Instrumente, Maschinen und Fahr- zeuge	184	241	— 56	657	633	+ 24
Tiere und tierische Produkte	382	396	— 15	28	28	+ 0
IV. Baumwolle und Baumwollenwaren	1 192	1 208	— 16	246	277	— 31
Blei und Bleiwaren	87	154	— 67	73	102	— 29
Bürstenbinder- und Siebmacherwaren	3	3	— 0	5	6	— 1
Droguerie-, Apotheker- und Farbe- waren	2 938	3 039	— 101	1 876	1 993	— 117
Getreide und andere Erzeugnisse des Landbaues	13 219	13 556	— 338	1 931	1 995	— 64
Glas und Glaswaren	22	34	— 12	332	362	— 30
Haare, Federn, Borsten	35	43	— 8	13	13	— 1
Hopfen	7	8	— 1	22	27	— 5
Kautschuck und Guttapercha, sowie Waren daraus	32	42	— 9	19	26	— 8
Kupfer u. s. w. und Waren daraus	192	247	— 55	117	145	— 28
Leder und Lederwaren	28	30	— 2	48	51	— 3
Leinengarn, Leinwand und andere Leinenwaren	52	58	— 6	50	62	— 12
Material-, Spezerei- und Konditor- waren	2 943	3 282	— 339	3 948	4 112	— 164
Pelzwerk (Kürschnerarbeiten)	1	2	— 1	1	1	— 0
Petroleum	3 206	3 302	— 96	24	42	— 19
Seide und Seidenwaren	16	19	— 3	17	18	— 1
Seife und Parfümerien	3	5	— 2	21	22	— 1
Steine und Steinwaren	1 060	1 347	— 287	640	1 238	— 598
Stroh- und Bastwaren	5	6	— 1	4	5	— 1
Teer, Pech, Harze, Asphalt	588	736	— 148	157	169	— 12
Thonwaren	279	473	— 194	590	716	— 125
Wachstuch, Wachsmusselin, Wachstift	2	2	— 0	3	3	— 0
Wolle und Waren daraus	491	851	— 360	186	205	— 19
Zink und Zinkwaren	39	64	— 24	125	154	— 28

für 1900, S. 240) zugegangen. Die Vorlage enthält folgende Begründung:

Im Kleinhandel mit Kerzen bestehen Mißbräuche, die es wünschenswert machen, daß der Bundesrat gemäß § 5 des Gesetzes über den unlauteren Wettbewerb dahin Anordnung trifft, daß Kerzenpackungen im Einzelverkehr nur in vorgeschriebenen Einheiten des Gewichts und mit einer auf der Ware oder ihrer Aufmachung anzubringenden Angabe des Gewichts gewerbsmäßig verkauft oder feilgehalten werden dürfen. Sowohl Kleinhändler als Fabrikanten haben wiederholt dieses Bedürfnis hervorgehoben; und die Vereinigung der Stearin- und Kerzenfabrikanten von Deutschland, welche nach Zahl und Bedeutung den größeren Teil der Industrie umfaßt, hat eine einstweilige Abhilfe dadurch zu schaffen versucht, daß sie ihre Mitglieder zur Innehaltung bestimmter Gewichtsgrenzen bei ihren Lieferungen verpflichtete. In Anlehnung an diese private Verständigung ist ein vorläufiger Entwurf von Vorschriften aufgestellt und mit Vertretern der beteiligten Kreise aus den verschiedenen Theilen des Reichsgebiets einer Erörterung unterzogen worden. Der Entwurf hat ferner der Prüfung der Bundesregierungen unterlegen, welche ihrerseits die Vertretungen des Handels- und Gewerbestandes zur Begutachtung herangezogen haben. Das Ergebnis ist bei der Aufstellung des Entwurfs nach Möglichkeit berücksichtigt worden. Ueber die grundlegenden Punkte besteht allseitiges Einverständnis. Nur in weniger bedeutenden Einzelheiten haben abweichende Wünsche von Minderheiten gegenüber den in Betracht kommenden allgemeinen Interessen zurücktreten müssen. — Damit den Kleinhäuslern hinreichend Zeit bleibt, um die vorhandenen Bestände ohne Verlust absetzen zu können, sollen die Vorschriften erst am 1. Januar 1903 in Kraft treten.

Ueber die Fortschritte der Industrialisierung des Ostens von Preußen (vergl. Chronik für 1899, S. 125 f.) macht der kürzlich erschienene Jahresbericht des Verbandes ostdeutscher Industrieller interessante Mitteilungen. Es ist denselben folgendes zu entnehmen:

Während die gewerbliche Thätigkeit der preußischen Ostmarken bis vor wenigen Jahren, unbeschadet hervorragender Einzelleistungen, gegenüber der Industrie in den übrigen Theilen des Vaterlandes fast verschwand, ist hierin gegen Ausgang des 19. Jahrhunderts ein merklicher Umschwung eingetreten. Den bestehenden industriellen Unternehmungen haben sich in jüngster Zeit eine Reihe von Neuanlagen zugesellt, die zum Teil in großem Stil geplant, mit reichen Geldmitteln ins Leben gerufen, von thatkräftigen Männern geleitet, in ihrer Bedeutung sich aus dem altgewohnten Rahmen abheben und berufen sind, weit über das Gebiet der Provinz hinaus eine achtungsgebietende Stellung zu erringen. Daneben regt sich aber auch die Unternehmungslust im kleinen. Zahlreiche Anzeichen weisen darauf hin, daß ein frischer Zug der Industrialisierung durch den Osten geht. Immer mehr kommt die Erkenntnis zum Durchbruch, daß der vielgeschmähte „industriearme“ Osten doch mehr gewerbliche Hilfskräfte in sich birgt, als man bis dahin anzunehmen gewöhnt war, ja daß in mehrfacher Hinsicht sogar ein trefflicher Boden für gewerbliche Schöpfungen vorhanden ist.

In der Provinzial-Hauptstadt Westpreußens, Danzig, ist ein Centralpunkt für die Entwicklung gewerblicher Betriebe geschaffen. Hier ist bereits vom Hüttenwerk an bis zur Maschinenfabrik eine Reihe von Produktionszweigen im Entstehen begriffen. Nach dieser Centralisierung soll im Laufe der Jahre die Decentralisierung erfolgen, um so allmählich auch auf dem platten Lande gewerbliche Unternehmungen ins Leben zu rufen.

Auch die Provinz Ostpreußen zeigt in den letzten Jahren eine regere industrielle Entwicklung. Obgleich vor übertriebenen Hoffnungen in dieser Beziehung gewarnt werden muß, wenn auch die Auswahl neuzubegründender Industriezweige mit großer Vorsicht zu treffen ist, so läßt sich doch zweifellos zu einer kräftigeren Entwicklung der ostpreußischen Industrie manches thun.

Desgleichen ersprießt in der Provinz Posen an vielen Punkten, besonders in der Hauptstadt, neues industrielles Leben. Was schließlich die Verhältnisse in Pommern betrifft, so ist auch hier die Industrie zu frischem Leben erwacht, das sich sowohl in der Vergrößerung der bestehenden Werke, als auch in der Anlage



von neuen Fabriken, besonders auf dem Gebiete der Holzbearbeitung und der Papierfabrikation, äußert. Kurzum, es sind allerwärts im Osten die Ansätze für eine industrielle Entwicklung gegeben, die, in die richtigen Bahnen geleitet, ihre segensreichen Früchte tragen wird.

Ueber die Kupferproduktion der Welt werden folgende Angaben gemacht:

	1899	1900
Gesamte Produktion	472 244 tons	486 084 tons
davon in		
Ver. Staaten von Amerika	262 206 „	268 787 „
Spanien und Portugal	52 168 „	52 872 „
Japan	28 310 „	27 840 „
Chile	25 000 „	25 700 „
Australien	20 750 „	23 000 „
Mexiko	19 335 „	22 050 „
Deutschland	23 460 „	20 410 „
Canada	6 730 „	8 500 „
Peru	5 165 „	8 220 „
Rußland	7 210 „	8 000 „
Kapland	6 490 „	6 720 „
Norwegen	3 610 „	3 935 „
Italien	2 965 „	3 000 „
Bolivien	2 500 „	2 100 „
Neufundland	2 700 „	1 900 „
Oesterreich-Ungarn	1 505 „	1 355 „
Großbritannien	635 „	650 „
Türkei	920 „	520 „
Schweden	520 „	450 „

Der Betrag der Zinkproduktion der Welt ist folgendermaßen geschätzt worden:

	1899	1900		
	Tonnen	Proz. d. Welterzeugung	Tonnen	Proz. d. Welterzeugung
Westdeutschland, Belgien u. Holland	192 994	39,4	189 301	39,6
Schlesien	100 167	20,4	102 316	21,4
Großbritannien	32 222	6,6	30 307	6,3
Frankreich und Spanien	33 482	6,8	31 110	6,5
Oesterreich und Italien	7 305	1,5	7 087	1,5
Rußland	6 325	1,3	5 969	1,3
Europa zusammen	372 495	76,0	366 090	76,6
Vereinigte Staaten	117 644	24,0	111 795	23,4
Summe	490 139	100,0	477 885	100,0
				— 12 254

Ueber die Fortsetzung der produktionsstatistischen Erhebungen in Deutschland und die Bedeutung derselben für die Vorbereitung handelspolitischer Maßnahmen wurde Mitte April 1901 halbamtlich folgendes mitgeteilt:

Wie in der Presse bereits bemerkt, nehmen die vom Reichsamt des Innern seit dem Jahre 1897 eingeleiteten Produktionserhebungen ihren planmäßigen Fortgang. Bei den ersten Erhebungen, welche sowohl auf die ziffermäßige Feststellung der Produktions- und Absatzverhältnisse jeder Erwerbsgruppe als auch auf die Heranziehung von Gutachten hervorragender Sachverständiger über die Lage und die Bedürfnisse der einzelnen Erwerbszweige sich richteten, handelte es sich vornehmlich darum, Unterlagen für die Vorschläge wegen Bemessung der in den neuen deutschen Tarif einzustellenden Zollsätze zu erlangen. Dieser Zweck ist erreicht,

die gewonnenen Materialien sind bei den Vorarbeiten zum Zolltarifentwurf berücksichtigt worden. Bei jenen erstmaligen Erhebungen sind übrigens, wie gegenüber einem kürzlich erhobenen Einwande bemerkt werden muß, auch die deutschen Exportinteressen bereits in weitestem Umfange berücksichtigt, indem die Sachverständigen selbstredend über die Wirkungen der inländischen Zollbemessung auf die Gestaltung der Ausfuhr eingehend befragt worden sind. Nunmehr kommt es darauf an, in der Richtung weiter zu gehen, daß bezüglich der in den neuen Handelsverträgen anzustrebenden Vereinbarungen die Wünsche und Bedürfnisse der deutschen Produzenten und Kaufleute im einzelnen ermittelt werden. Hierzu bedürfen die rein ziffermäßigen Erhebungen, also die eigentliche Produktionsstatistik, nicht im vollen Umfange, sondern nur so weit der Wiederholung, als wesentliche Veränderungen seit den ersten Erhebungsjahren (1897/98) eingetreten sind oder als die Feststellung bestimmter Einzelheiten sich als wünschenswert herausgestellt hat. Um so eingehender dagegen muß das erneute Benehmen mit den sachkundigen Hauptvertretern der verschiedenen Industriegruppen sich gestalten, um in einer technisch verwertbaren Form festzustellen, welche Wünsche diese Gruppen in Bezug auf die künftige vertragsmäßige Regelung unserer Handelsbeziehungen zu den einzelnen Staaten des Auslandes verfolgen zu müssen glauben. Auf diesen Punkt ist das jüngste Vorgehen des Reichsamts des Innern, das die Befragung einer Anzahl von Sachverständigen in die Wege geleitet hat, hauptsächlich gerichtet. Damit die Reichsverwaltung bei jedem Wechsel der handelspolitischen Verhältnisse sichere Grundlagen für ihre Entschlüsse besitzt, werden sowohl die eigentlichen produktionsstatistischen Erhebungen wie die Fühlungnahme mit den Hauptvertretern des Gewerbes auch künftighin fortlaufend wiederholt und aufrecht erhalten werden müssen.“

Gemäß einer Kaiserlichen Verordnung vom 20. April 1901 wird auf gewisse Erzeugnisse der Republik Haiti bei der Einfuhr in Deutschland der Kampfzollparagraph des deutschen Zolltarifgesetzes in Anwendung gebracht. (Vergl. oben S. 87, f.). Der Zoll auf Blauholz soll 20. Proz. des Wertes betragen, der Zoll auf rohen Kaffee und rohen Kakao das Doppelte des tarifmäßigen Satzes. Die Verordnung ist alsbald dem Reichstage mitgeteilt worden, unter Hinweis auf die von Haiti der französischen Einfuhr gewährten Begünstigungen; die Schlußsätze der Begründung lauten folgendermaßen:

„Dieses (französisch-haitianische) Abkommen ist ratifiziert, und die Ratifikationsurkunden sind am 9. Januar 1901 in Paris ausgetauscht worden. Da der Vertrag 10 Tage nach dem Austausch in Kraft getreten ist, so haben deutsche Waren und deutsche Schiffe beim Eingange nach Haiti gegenwärtig höhere Zölle und Tonnengelder zu bezahlen, als die gleichartigen Waren französischen Ursprungs und als französische Schiffe. Auf eine seitens des Reichs bereits im Herbste vorigen Jahres eingelegte Verwahrung unter Hinweis auf unseren Kaffeezoll, der mit 40 M. für den Doppelcentner etwa den dritten Teil des französischen Zolles im Minimaltarif ausmacht, und obwohl kein Zweifel darüber gelassen war, daß Deutschland auf eine Differenzierung seiner Waren und Schiffe Gegenmaßregeln treffen müsse, hat die haitianische Regierung es abgelehnt, die Frankreich eingeräumten Vergünstigungen auch uns zu gewähren.“

Wie die Zeitschrift „Handel und Gewerbe“ (vom 27. April 1901) mitteilt, war von den österreichischen Handels- und Gewerkekammern und dem Centralverband der Industriellen Oesterreichs ein aus den Kammern zu Prag, Reichenberg und Wien bestehender Ausschuß damit beauftragt worden, Vorschläge auszuarbeiten für die Art und Weise eines weiteren Zusammenwirkens der Kammern und des Centralverbandes bei der Vorbereitung der neuen Handelsverträge. (Vergl. Chronik für 1900, S. 147 f.) Dieser Ausschuß hat nunmehr folgende Vorschläge gemacht:



Die Kammern und der Centralverband bilden eine „Centralstelle der Handels- und Gewerbekammern und des Centralverbandes der Industriellen Oesterreichs zur Vorbereitung der Handelsverträge“ und entsenden in diese je zwei Vertreter. — Die Aufgaben der Centralstelle sind: a) die Sammlung des allgemeinen statistischen und litterarischen Materials; b) die Bestellung von Referenten über die einzelnen Industriezweige und die allgemeinen Fragen; c) Beschlußfassung über die von den beteiligten Körperschaften bezw. von der Centralstelle selbst durchzuführenden Erhebungen; d) die Uebnahme des gesamten Materials und seine Zuteilung an die Referenten; e) die Beratung über die Referentenberichte und die Redaktion der den beteiligten Körperschaften zu unterbreitenden Vorlagen; f) die Herausgabe von Schriften und die Veranlassung anderer Veröffentlichungen über handelspolitische Fragen.

Die finanziellen Schwierigkeiten, in welche England infolge des südafrikanischen Krieges geraten ist, haben das Ministerium veranlaßt, eine Vermehrung der englischen Finanzzölle vorzuschlagen; das Parlament hat dieselbe bereits am 18. April 1901 vorläufig genehmigt. Die neuen Zölle sind ein Einfuhrzoll auf Zucker und ein Ausfuhrzoll auf Kohle. Gegen letzteren Zoll erhebt sich eine starke Opposition im Lande.

Es ist noch immer ungewiß, welches das Schicksal der noch nicht ratifizierten Reciprocitätsverträge sein wird, die von den Vereinigten Staaten von Amerika vor längerer Zeit mit mehreren anderen Staaten abgeschlossen worden sind (vergl. oben S. 90). Die „Nationalzeitung“ (vom 7. April 1901) enthält folgende auf die Frage bezügliche Korrespondenz aus Philadelphia:

Die Aussichten auf Abschließung der im Entwurfe vorliegenden Handelsverträge haben sich weder gebessert noch verschlechtert. Der Präsident der Vereinigten Staaten will von seinem verfassungsmäßigen Rechte keinen Gebrauch machen und keinen Handelsvertrag ohne Zustimmung des Senates schließen. Im Senat aber herrschen doktrinaire Hochschutzzollprinzipien ununterbrochen fort, obwohl die öffentliche Meinung mehr und mehr der Handelsvertragspolitik sich zuneigt. In Folge dieses Stillstandes und dieser Stagnation hat Herr Kasson, der Reciprocity Commissioner, der die schwebenden Handelsverträge entworfen hat, Herrn Mac Kinley sein Entlassungsgesuch am Anfang März überreicht. Der Präsident, wie immer ein Musterbild schwankender Hilflosigkeit, hat das Gesuch nicht angenommen, hat sich aber nicht entschließen können, energisch für Abschließung der Reciprocitätsverträge zu wirken. Demgegenüber will also die Verlängerung der zur Ratifizierung mehrerer Verträge festgesetzten Frist nicht viel heißen. Eins ist jedoch sicher. Der Konflikt mit Rußland hat deutlich gezeigt, wo Amerika verwundbar ist. Die amerikanische Maschinenindustrie ist sofort mit aller Energie für die Aufhebung der amerikanischen Extrazölle auf russischen Zucker eingetreten; und die öffentliche Meinung war zum großen Teil derselben Ansicht wie die betreffende Exportindustrie. Je mehr aber der amerikanische Export sich entwickelt, um so empfindlichere Schläge kann man dem amerikanischen Handel durch Schutzzölle auf Industrieartikel erteilen. Das sind die Waffen, die einem jeden Lande zu Gebote stehen, das mit Amerika einen Handelsvertrag unter günstigen Bedingungen abschließen will. Erhöhung der Zölle auf amerikanisches Getreide oder Rohstoffe wird nach der Lage der politischen und ökonomischen Zustände in den Vereinigten Staaten weniger fühlbar und wirksam sein, abgesehen davon, daß sie auch dem anderen Lande unter Umständen Nachteil bringen könnte.

Das Haupteinschätzungsamt der Vereinigten Staaten von Amerika, welchem die Frage vorgelegt war, ob die Regierung berechtigt gewesen sei, einen Kompensationszoll auf russischen Zucker zu legen (vergl. S. 49, f.), hat diese Frage im April 1901

bejaht. Die Russen erhalten infolgedessen auch die von ihnen getroffenen zollpolitischen Kampfmaßnahmen aufrecht.

Der Zollkrieg zwischen der Türkei und Griechenland (vgl. Chronik für 1900, S. 245) ist im April 1901 vorläufig beendet worden. Die zollpolitische Differenzierung griechischer Waren in der Türkei ist nach langen Verhandlungen aufgehoben worden, jedoch nur bis zum 1. Juli 1901; es soll versucht werden, in der Zwischenzeit einen Handelsvertrag zwischen den beiden Staaten abzuschließen. In Griechenland ist für türkische Waren der alte Konventionaltarif wieder in Kraft gesetzt worden. Der „Nationalzeitung“ wurde hierzu am 5. April 1901 aus Konstantinopel folgendes geschrieben:

Die Suspendierung des Differenzialtarifes ist bloß bis zum 1. Juli d. J. erfolgt, in Uebereinstimmung mit dem Termin, der seiner Zeit Rumänien und Serbien gegenüber in der gleichen Angelegenheit festgesetzt worden ist. Es würden demnach bloß 3 Monate Zeit für den Abschluß eines neuen Handelsvertrages zwischen der Türkei und Griechenland übrig bleiben. Innerhalb dieser kurzen Frist kann ein derartiger Vertrag nicht abgeschlossen werden, so daß die Frage entsteht, was nach dem 1. Juli geschehen soll. Wenn die Pforte nicht einer weiteren Hinausschiebung des Termins zustimmt, so würde neuerdings der Differenzialtarif in Kraft treten, was durchaus vermieden werden sollte. Bisher haben die Verhandlungen bezüglich des Abschlusses von Handelsverträgen, sei es mit Rumänien, sei es mit Serbien, den beiden Staaten, welche die Aufhebung des Differenzialtarifes lange vor Griechenland erreicht haben, noch nicht begonnen. Wie soll man unter diesen Umständen annehmen, daß eine dreimonatliche Frist für den Abschluß des türkisch-griechischen Handelsvertrages hinreichen werde? Die Enttäuschung ist in den griechischen Kreisen eine um so größere, als es eine Zeit lang den Anschein hatte, daß man türkischerseits geneigt wäre, den Wünschen des Athener Kabinetts im Interesse einer gegenseitigen Annäherung, die mit Rücksicht auf die Verhältnisse in Macedonien und auf Kreta als zweckmäßig erschien, so weit wie möglich entgegenzukommen.

Nach einer Mitteilung des „Board of Trade Journal“ hat die griechische Regierung am 21. März 1901 den mit Belgien am 13./25. Mai 1895 abgeschlossenen Handels- und Schiffahrtsvertrag gekündigt, sodaß der Vertrag am 21. März 1902 außer Wirksamkeit treten wird.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 19. April 1901) mitteilen, ist der am 28. März 1900 zwischen Spanien und Japan abgeschlossene Handelsvertrag (vergl. oben S. 51), der im wesentlichen die gegenseitige Meistbegünstigung stipuliert, ratifiziert worden und nach dem am 30. März 1901 erfolgten Austausch der Ratifikationsurkunden in Kraft getreten.

Rußland hat im April 1901 auf den Abschluß des Abkommens mit China über die Mandschurei (vergl. oben S. 92 f.) verzichtet.

Nach einer Mitteilung der „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 2. April 1901) sind in Guatemala seit dem 1. Januar 1901 alle natürlichen oder verfertigten Erzeugnisse der Freistaaten Salvador, Honduras, Nicaragua und Costarica, die über die See- und Landzollämter Guatemalas eingehen, zollfrei. Von dieser Begünstigung sind nur einige Monopolartikel Guatemalas ausgeschlossen.

Der Außenhandel Deutschlands hatte in den Monaten Februar und März sowie im 1. Quartal der Jahre 1899, 1900 und 1901 folgenden Umfang:



		Einfuhr	Ausfuhr
Februar	1899	27,4 Mill. de.	22,2 Mill. de.
"	1900	22,8 " "	25,4 " "
"	1901	26,8 " "	22,5 " "
März	1899	31,4 " "	24,5 " "
"	1900	28,2 " "	28,2 " "
"	1901	31,8 " "	25,7 " "
Januar bis März	1899	90,3 " "	70,1 " "
" " "	1900	83,8 " "	78,4 " "
" " "	1901	89,0 " "	72,3 " "

In Oesterreich wird eine große Erweiterung des Wasserstraßennetzes geplant. Nach dem Entwurf eines Gesetzes, betr. den Bau von Wasserstraßen, der im österreichischen Reichsrat am 26. April 1901 eingebracht worden ist, wird in Aussicht genommen der Bau a) eines Schifffahrtskanales von der Donau zur Oder, b) eines Schifffahrtskanales von der Donau zur Moldau nächst Budweis nebst Kanalisierung der Moldau von Budweis bis Prag, c) eines Schifffahrtskanales vom Donau-Oderkanal zur oberen Elbe nebst der Kanalisierung dieser Elbestrecke bis Melnik, d) einer schiffbaren Verbindung vom Donau-Oderkanal zum Stromgebiet der Weichsel und bis zu einer schiffbaren Strecke des Dniester. Der Bau der Kanäle soll spätestens im Jahre 1904 beginnen und sich auf höchstens 21 Jahre erstrecken. Die Kosten der Bauten werden auf 750 Mill. Kronen veranschlagt. Die Vorlage steht in enger Verbindung mit großartigen Eisenbahnprojekten, deren Ausführung 536 Mill. Kronen kosten soll. Ueber die Vorgeschichte der Eisenbahn- und Kanalprojekte teilt die „Frankfurter Zeitung“ (vom 27. April 1901) folgendes mit:

Unter den Eisenbahnen ist es namentlich die Tauernbahn und eine zweite Verbindung mit Triest, die auch im Deutschen Reiche großes Interesse erregen, da sie nicht bloß für die nördlichen Teile Oesterreichs, sondern auch für Sachsen, Bayern und die dahinter liegenden Reichsteile eine kürzere Verbindung mit dem Adriatischen Meere und mit dem ganzen Orient schafft. Das Bedürfnis nach diesen Bahnen ist schon über 30 Jahre alt; ebenso alt sind aber auch die Bemühungen interessierter Gegner, sie nicht zur Ausführung kommen zu lassen. Dem Ministerium Körber ist es gelungen, die betreffenden Pläne zu einer Vorlage an den Reichsrat zu verdichten. Zuletzt erhob sich jedoch eine neue Schwierigkeit, nicht infolge der Arbeitsunfähigkeit des Reichsrats, sondern aus einem anderen Grunde. Die geplanten Eisenbahnen kommen in erster Linie den südlichen Gebieten, den Alpenländern zu Gute; da diese wirtschaftlich wenig leistungsfähig sind, so muß zu den Kosten der Eisenbahnen der reichere Norden das Meiste beisteuern. Es haben sich daher etwa 250 Abgeordnete des Nordens aus allen Parteigruppen dahin geeinigt, von der Regierung eine Kompensation für den Norden in Form von Kanalbauten zu verlangen. „Ohne Kanäle keine Eisenbahnen“, wurde das Lösungswort der Deputierten aus Böhmen, Mähren, Schlesien, Galizien und Niederösterreich. Die Regierung weigerte sich zuerst, auf die Forderung einzugehen; wie wir aus einem Briefe des „Pester Lloyd“ über die Vorgeschichte der Kanalvorlage erfahren, wandte die Regierung ein, es seien für die Kanäle noch keine verlässlichen Vorarbeiten gemacht, weder in Bezug auf die Richtung, noch auf das Betriebssystem: ob Schleusen oder Hebewerke; es sei kein Bauprogramm und kein Kostenvoranschlag festgestellt; es könne also kein definitives und spezifiziertes Kanalgesetz geschaffen werden u. s. w. Die Kanalfreunde sagten sich dagegen, daß eine solche Gelegenheit, die Kanäle durchzusetzen, nicht so bald wiederkommen werde,

und sie ließen nicht locker. Sie waren so eifrig thätig, daß sie unter den Abgeordneten zwar nicht die ausdrückliche, aber doch stillschweigende Gewährung eines Juncim erzielten, d. h. die Abgeordneten verpflichteten sich, die Eisenbahnvorlage nicht ohne eine Kanalvorlage zu verabschieden.

Dem deutschen Bundesrat ist der Entwurf eines Nachtrages zum Vertrage vom 21. Juli 1900, der vom Deutschen Reiche mit der deutschen Ostafrika-Linie über die Unterhaltung von Postdampferverbindungen mit Afrika abgeschlossen worden ist (vergl. Chronik für 1900, S. 288 f.), zugegangen. Nach demselben sollen künftig auf Grund besonderer Vereinbarungen vorübergehend an Stelle der im Art. 1 unter A des Vertrages vom 21. Juli 1900 vorgesehenen zweiwöchentlichen Rundfahrten um Afrika zwei vierwöchentliche Fahrten, eine Ostlinie und eine Westlinie, eingerichtet werden können, von denen jede die Aus- und die Heimreise auf ein und derselben Seite Afrikas ausführt; die beiden Linien müssen sich mit ihren Endpunkten erreichen und mit sämtlichen unter A genannten Häfen eine regelmäßige Postdampferverbindung herstellen. Der Begründung der Vorlage ist folgendes zu entnehmen:

Nach dem abgeschlossenen Vertrage ist die Deutsche Ostafrikalinie verpflichtet, die folgenden Dampferlinien zu unterhalten: 1) eine Hauptlinie mit zweiwöchentlichen Rundfahrten von Hamburg um Afrika, und zwar abwechselnd in westlicher und in östlicher Richtung, 2) eine Zwischenlinie mit vierwöchentlichen Fahrten von Hamburg durch den Suezkanal nach Beira und zurück. Infolge der kriegेरischen Verwickelungen in Südafrika sind die Verkehrsverhältnisse in den kapländischen Häfen zur Zeit dermaßen gestört, daß dort das Löschen und Laden der Schiffe ungewöhnliche Verzögerungen erleidet und auf eine ordnungsmäßige Abfertigung nicht gerechnet werden kann. Die unvermeidlichen längeren Aufenthalte der Schiffe in diesen Häfen machen für die nächste Zeit und bis zur Aenderung der Verhältnisse eine pünktliche Durchführung der dem Subventionsvertrage gemäß aufgestellten Fahrpläne für die Rundfahrten um Afrika unmöglich. Um die hieraus sich ergebenden Unregelmäßigkeiten auf den westlichen und südlichen Teil der Afrikafahrten zu beschränken, den Dienst an der Ostküste aber davon thunlichst frei zu halten, hat die Deutsche Ostafrika-Linie angeregt, einstweilen die Rundfahrten um Afrika durch Fahrten zweier getrennter Linien zu ersetzen, von denen eine auf dem westlichen Wege um das Kap nach der Delagoabay und zurück, die andere auf dem östlichen Wege durch den Suezkanal nach Durban und zurück geleitet wird. Da diese beiden Linien nicht nur den Ring um Afrika schließen, sondern auf der Strecke Durban—Delagoabay übereinander greifen, würde die Rhederei eine größere Leistung ausführen, als die vertragsmäßigen Rundfahrten sie darstellen. Während die östliche Linie den für die Rundfahrten bereits aufgestellten Fahrplan, wenigstens auf der Strecke zwischen Hamburg und Delagoabay, ohne Abweichungen zur Durchführung bringen könnte, wäre den auf der westlichen Linie zu erwartenden Aufenthalten in den kapländischen Häfen durch eine Verlängerung der fahrplanmäßigen Reisedauer sowohl für die Ausreise von Hamburg nach der Delagoabay wie für die Rückreise von dort Rechnung zu tragen. Dagegen würde auf regelmäßigen Antritt der Aus- und der Heimreise in vierwöchentlichen Zeitabständen auch bei der westlichen Linie zu halten sein. Die Verlängerung der Reisedauer auf dieser Linie würde die Rhederei voraussichtlich nötigen, zur Durchführung der Fahrten ein Aushilfeschiff heranzuziehen. . . Für die hiernach erforderliche Ergänzung des Subventionsvertrages empfiehlt sich eine Fassung, die es ermöglicht, die abweichende Gestaltung der Fahrten vorübergehend nicht nur im gegenwärtigen Augenblicke, sondern auch zu anderen Zeiten während der Dauer des Vertrages eintreten zu lassen, wenn besondere Verhältnisse Störungen ähnlicher Art mit sich bringen sollten.

Am 1. April 1901 ist dem Deutschen Reichstag der Entwurf eines Gesetzes, betreffend die Uebnahme einer Garantie des Reichs in



Bezug auf eine Eisenbahn von Dar-es-Salaam nach Mrogoro, zugegangen. (Vergl. oben S. 94.) Die erste Beratung der Vorlage fand am 24. April 1901 statt; es zeigte sich, daß die Majorität des Reichstags den Bahnbau in Ostafrika nunmehr zu fördern gedenkt. Die Vorlage wurde der Budgetkommission des Reichstags überwiesen.

Die Arbeiten an der Legung des Pacific-Kabels werden, wie berichtet wird, im Jahre 1902 zum Abschluß gelangen. Die Telegraphenlinie wird ihren Ausgangspunkt in Vancouver nehmen, über die Fidschi-Inseln und Norfolk-Inseln laufen und in Brisbane (Queensland) endigen. Dadurch werden Großbritannien, Canada und Australien eine ununterbrochene Telegraphenverbindung erhalten.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Der internationale Geldmarkt zeigte im April im allgemeinen das Gepräge einer erhöhten Geldflüssigkeit. Die Deutsche Reichsbank ermäßigte ihren offiziellen Diskontsatz von  $4\frac{1}{2}$  auf 4 Proz., die Russische Staatsbank von  $5\frac{1}{2}$ — $6\frac{1}{2}$  auf 5—6 Proz., die Oesterreichisch-ungarische Bank nahm die Diskontierung zu einem ihre amtliche Rate unterschreitenden privaten Zinssatze am offenen Markte auf, auch verschiedene kleinere Notenbanken setzten ihren Zinsfuß herunter. Das Deutsche Reich und England benutzten diese Situation zur Aufnahme größerer, durch die Kriegführung in Ostasien bzw. Südafrika veranlaßter Anleihen. Die Verhandlungen über ein großes russisches Anlehen waren, wie verlautet, im April noch nicht zum Abschluß gelangt. Die zur Zeit aufnahmefähigsten Länder, Frankreich und Amerika, beteiligten sich, jenes an der deutschen, dieses vorwiegend an der englischen Anleihe, und zwar infolge der für die dort herrschenden Begriffe günstigen Verzinsung mit großen Beträgen.

Die internationalen Goldbewegungen schlugen ungefähr die gleiche Richtung ein wie im Vormonat. Amerika sandte infolge seiner Beteiligung an der englischen und deutschen Anleihe Gold nach Deutschland, England und, für Rechnung dieses an Frankreich verschuldeten Landes, nach Frankreich; diese Sendungen waren indessen am Ende des Monats noch nicht sämtlich eingetroffen. Von Indien gingen weiterhin größere Summen des gelben Metalls nach England; eine dritte größere Goldströmung nahm ihren Weg von Rußland nach Deutschland und Frankreich.

Der Geldmarkt in Deutschland hat seine ruhige Entwicklung im April fortgesetzt. Die regelmäßig nach dem Quartalsschluß eintretende Geldflüssigkeit ist in diesem Jahre verhältnismäßig größer gewesen als in den letzterfloßenen. Die Emission der neuen deutschen Reichsanleihe, selbst die in der Mitte des Monats fällige erste Einzahlung von  $\frac{5}{20}$ , der zugeteilten Beträge hat sich in der Bewegung der Zinssätze nur wenig bemerkbar gemacht, obwohl, wie berichtet wird, eine weit höhere Quote, vielleicht überhaupt die größere Hälfte des Gesamtbetrages bereits eingezahlt wurde. Die Ansprüche des heimischen

## Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frcs. 8 Tage	81,112	81,15	81,05	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,795	80,85	80,75	Marktdiskont	2,709	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,409	20,42	20,405	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
1 £ 3 Monate	20,243	20,255	20,235	Marktdiskont	3,568	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,023	85,25	84,90	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
100 Kr. 2 Monate	84,39	84,55	84,30	Marktdiskont	3,557	3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,048	216,15	216,—	Bankdiskont	5,475—6,475	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5—6
100 Rbl. 3 Monate	213,385	213,50	213,30	Marktdiskont	5,74—7,24	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	168,82	169,15	168,65	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 fl. 2 Monate	167,982	168,20	167,80				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	417,60	417,75	417,50	Bankdiskont	4,333	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	4,—
				Marktdiskont	3,375	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 29. April:  
1 Rupie = 1 sh. 3<sup>31</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley und Abell's  
circulars am 3. April: 26<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d., am 11. April: 27<sup>9</sup>/<sub>16</sub> d., am 18. April: 27<sup>3</sup>/<sub>8</sub> d., am  
25. April: 27<sup>1</sup>/<sub>8</sub> d. und am 2. Mai: 27<sup>8</sup>/<sub>8</sub> d.

Erwerbslebens scheinen allmählich wieder auf ein normales Maß zurück-  
zukehren und mit ihnen auch der Zinsfuß sowohl des freien Verkehrs  
wie der der Reichsbank.

Der Privatkont an der Berliner Börse verfolgte, seit dem  
22. begünstigt durch die Ermäßigung des Diskonts der Reichsbank,  
durchweg eine rückläufige Bewegung von 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Proz. am 1. April bis  
auf 3<sup>1</sup>/<sub>8</sub> Proz. am 30. Nur zweimal, um die Mitte des Monats und  
kurz vor dem Ultimo waren kleine und vorübergehende Erhöhungen zu  
konstatieren. Im ganzen hat sich also der Privatsatz um <sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz. er-  
mäßigt. Entsprechend war die Entwicklung des Zinsfußes für  
tägliches Geld, welcher am 2. April von 4 auf 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz. stieg, von  
da ab ununterbrochen bis auf 3 Proz. sank und nur am Ultimo selbst  
sich wieder auf 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz. erhöhte. Die Ultimo-Liquidation ging  
leicht von statten; der Satz für Ultimogeld betrug zuerst 4 Proz., ging  
dann aber bis auf 3<sup>7</sup>/<sub>8</sub>—<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz. zurück, zumal auch die Seehandlung  
am Schlusse des Monats dem Markte Geld zu 3<sup>1</sup>/<sub>8</sub> Proz. zur Ver-  
fügung stellte.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



Sehr bedeutend war die Stärkung, welche der Status der Reichsbank bis zum 23. April erfuhr und welche nur in der letzten Woche der üblichen, aber diesmal etwas geringeren Ultimo-Anspannung Platz machte. Die Wechselanlage ging bis zum 23. von 904,5 auf 728,2 Mill., also um 176,3 Mill. M. (1900: 185,9, 1899: 122,3 Mill.) zurück, sie war am 23. mit 728,2 Mill. M. kleiner als in den beiden Vorjahren; der im Verhältnis zu früheren Jahren nicht sehr bedeutende Rückgang des Lombardbestandes um 50,5 Mill. (1900: 79,5, 1899: 53,3 Mill.) erklärt sich aus der Geringfügigkeit der vorausgegangenen Ansprüche. Eine Ausnahme von dieser Bewegung der Kapitalsanlagen machten nur die Effekten, welche sich bis zum 15. noch recht erheblich, nämlich von 85,9 auf 129,8 Mill. M. vermehrten. Das Reich war bis zum Beginn der Einzahlungen auf die neue Anleihe auf die Kredite der Reichsbank angewiesen; nachher jedoch konnte auch auf diesem Konto ein Rückfluß eintreten. Der Notenumlauf zog sich von 1321,4 auf 1111,1 Mill., also um 210,3 Mill. M. (1900: 206, 1899: 164 Mill. M.) zusammen. Er ist aber immer noch höher als je in der entsprechenden Zeit. Das ist bei der erheblichen Ermäßigung der Anlagekonten und der Zunahme der fremden Gelder ein Zeichen, daß der Notenumlauf im Durchschnitt auf einem wesentlich höheren Niveau angelangt ist, zum Teil infolge des verringerten Notenumlaufs der Privatnotenbanken. Die fremden Gelder hoben sich bis zum 23. von 505,1 auf 649,8 Mill. M. Auf diesem Konto waren zwar auch in früheren Jahren in dieser Periode fast durchweg Zunahmen zu konstatieren, dieselben haben jedoch nie auch nur annähernd einen solchen Umfang erreicht mit Ausnahme des Jahres 1893. Es steht diese besondere Erscheinung, ähnlich wie in dem letztgenannten Jahre, in unverkennbarem Zusammenhange mit der Einzahlung auf die Reichsanleihe, welche überhaupt in diesem Monat der Bewegung des Bankstatus ihr Gepräge verliehen hat. So stellt sich auch die bedeutende Zunahme des Metallbestandes von 811,7 auf 923,8 Mill. M. zweifellos überwiegend als die Wirkung der Reichsanleihe-Emission dar; teilweise ist die Steigerung auch in Goldzufuhren vom Auslande begründet. Man muß weit, bis 1895, zurückgehen, um zum entsprechenden Zeitpunkt einen höheren Metallbestand anzutreffen. Wenn daher am 22. April die Bankverwaltung sich ziemlich unerwartet zu einer Herabsetzung des Bankdiskonts von  $4\frac{1}{2}$  auf 4 Proz. und des Lombardzinsfußes von  $5\frac{1}{2}$  auf 5 Proz. entschloß, so ist jedenfalls weniger die allgemeine Bewegung der Kapitalsanlagen als die bedeutende Verstärkung der Metallreserve maßgebend gewesen; vielleicht hat auch der Wunsch, zu einer besseren Placierung der neuen Reichsanleihe beizutragen, bei der Entschließung mitgewirkt.

Die Veränderungen nach dem 23. waren nicht bedeutend, wie sich aus der Vergleichung mit der Tabelle auf S. 144 ergibt. Die Gesamtbewegung des Status wird am besten dadurch illustriert, daß die Deckung des Notenumlaufs durch Metall am 31. März 61,4, am 23. April 83,1 und am 30. April 77,6 Proz. betrug. Die Deckung der Noten und fremden Gelder durch Metall hob sich bis zum 23. April

von 44,4 auf 52,5 Proz.; bis zum 30. April ging sie indes wieder auf 51,1 Proz. zurück.

Die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer betrugen im April 1216714 M. gegen 1074816 M. im März 1901 und 1044693 M. im April 1900.

Die Thätigkeit an den deutschen Börsen war auch im abgelaufenen Monat gering, obwohl mehrere Meldungen darauf hindeuteten, daß der Tiefpunkt der wirtschaftlichen Entwicklung erreicht sei und ganz allmählich wieder eine Besserung Platz greife. Die Kurse büßten einen Teil der im März erzielten Avancen wieder ein, und zwar namentlich die Kurse der Kohlenaktien, trotz der bevorstehenden Einführung eines englischen Ausfuhrzolles auf Kohlen. Es scheint nicht gelungen zu sein, für die in früheren Wochen spekulativ angekauften Werte zu den erhöhten Kursen im Privatpublikum Abnehmer zu finden, welches sich von heimischen Industriewerten beharrlich fernhält und Anlagewerte, aber auch ausländische Spekulationspapiere aufsucht. Es hat aber den Anschein, daß das deutsche Publikum, im Mißtrauen gegen die Ueberspekulation in New York, in die es sich eine Zeit lang hatte mit hineinziehen lassen, seine amerikanischen Engagements mit hohen Gewinnen gelöst hat. Bankaktien, namentlich Diskonto-Kommandit-Anteile, lagen im ganzen ziemlich fest auf immer wieder auftauchende, aber noch nicht durch die Thatsachen bestätigte Gerüchte über Fusionen und andere größere Finanzoperationen. Im übrigen liegt infolge der gegenwärtigen wirtschaftlichen Lage das Gründungsgeschäft noch sehr darnieder; in den ersten vier Monaten des Jahres fanden Aktien-Emissionen im Gesamtbetrage von etwa 87 Mill. M. in Deutschland statt gegen ca. 112 Mill. im Vorjahre und ca. 180 Mill. im Jahre 1899.

Das große Ereignis der deutschen Börsen war die Emission von 300 Mill. M. 3-prozentiger deutscher Reichsanleihe zu 87,50 Proz.; dieselbe hatte einen glänzenden Erfolg, indem die Summe der Zeichnungen den hohen Betrag von 4620 Mill. M. erreichte; bemerkenswert war die große Beteiligung des Auslandes, namentlich Frankreichs. Jedoch war der Erfolg zum Teil nur ein äußerlicher, eine wirklich gute Placierung ist nicht sofort gelungen. Da der Emissionskurs nicht unwesentlich hinter dem Tageskurs der alten 3-proz. Anleihen zurückblieb, so wurde die wünschenswerte Klassierung durch zahlreiche spekulative Zeichnungen, ferner dadurch erschwert, daß die Zuteilung nicht immer gleichmäßig stattfinden konnte, weil manche Zeichnungsstellen selbst hohe Beträge zeichneten, um die Zuteilungen an ihre Klienten verstärken zu können. Auf diese Weise erhielt ein Teil der Zeichner, welche vielfach in Voraussicht einer starken Ueberzeichnung bedeutend höhere Summen zur Subskription angemeldet hatten, als sie wirklich abnehmen wollten, mehr zugeteilt als sie erwartet hatten. Auch aus diesem Grunde sollen größere Beträge sofort nach der Zuteilung an den Markt gebracht worden sein.

Der Kurs der neu emittierten Anleihe schwankte zwischen 87,90 und 88,10 Proz. und konnte aus den erwähnten Gründen sich nur



mit Mühe halten, obwohl dem Vernehmen nach das Anleihekonsortium ziemlich bedeutende Beträge aufgenommen hat. Auch die alten Anleihen lagen schwach und die Kurse näherten sich denen der neuen. Aehnliches gilt für 3-proz. preußische Konsols, während 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-proz. Konsols per Saldo unverändert waren; 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-proz. Reichsanleihe war ziemlich fest.

Im Durchschnitt des Monats wurden notiert:

	März 1901	April 1900
3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -proz. Deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	98,24	96,78
3 „ „ „ (alte)	88,30	86,23

Nachstehende, an der Berliner Börse notierte Kurse geben ein Bild von der Entwicklung der Börse im April:

	1. Febr.	2. März	2. April	15. April	19. April	30. April
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	166,90	174,90	184,70	177,—	182,25	177,70
Harpener Bergw.-Akt.	165,50	169,90	181,40	176,25	179,10	179,10
Hibernia Bergw.-Akt.	175,—	180,75	188,60	180,70	184,40	180,40
Bochumer Gußstahl-Akt.	174,60	188,20	198,90	195,90	198,50	197,30
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	76,70	79,20	83,25	79,75	79,75	77,25
Königs- und Laurahütte-Akt.	194,50	203,75	214,75	210,—	214,10	212,75
Deutsche Bank-Akt.	200,—	207,50	203,75	202,10	203,—	204,50
Diskonto-Kommand.-Ant.	178,10	184,30	186,— <sup>1)</sup>	183,—	185,—	191,10
Siemens & Halske-Akt.	159,80	158,50	158,40	158,—	157,—	157,—
5-proz. chines. Anl. v. 1896	93,20	94,60	94,80	94,60	94,40	94,—
Preuß. Hypoth.-Bank-Akt.	26,—	23,—	13,—	12,—	11,—	9,80
Deutsche Grundschuldbank-Akt.	10,—	7,25	6,—	7,—	6,50	7,—
4-proz. preuß. Hypothek.-Bank-Pfandbr.	81,50	82,75	82,25	—	85,25	83,25
4-proz. deutsche Grundschuldbank-Pfandbr.	45,—	40,—	44,—	44,—	45,—	46,—

Die Ertragnisse der Reichsstempelsteuer in dem am 31. März zu Ende gegangenen Vierteljahr haben mit 7 903 200 M. den vorjährigen entsprechenden Betrag noch um 72 323 M. überschritten. Von den Einnahmen entfallen auf die Umsatzsteuer 3 779 290 M. (gegen 3 916 739 M. vor einem Jahre), auf die Effektensteuer 4 123 910 M. (gegen 3 914 138 M. im ersten Quartal 1900). Dabei ist indessen die am 1. Juli 1900 eingetretene Steuererhöhung zu berücksichtigen (s. Chronik 1900, S. 166), wonach sich ungefähr ermesen läßt, wie bedeutend namentlich die Effektenumsätze nachgelassen haben. In den einzelnen Monaten war die Umsatzsteuer nur im Januar höher als vor einem Jahre, der Effektenstempel dagegen brachte im Januar und März höhere Erträge.

Die Kurse der fremden Wechsel und ausländischen Noten in Berlin hatten im April größere Aenderungen nicht aufzuweisen; im ganzen bewegten sich dieselben in der zweiten Hälfte des Monats etwas zu Ungunsten Deutschlands, infolge des flüssigen heimischen Geldstandes. Ausgesprochen fest war die Devisen Amsterdam seit dem 16., indem sie von da bis zum Ultimo von 168,65 auf 169,15 stieg,

1) Exkl. 5 Proz. Abschlag (Trennung des Dividendenscheins pro 1900 am 2. April)

wohl darum, weil dort im Gegensatz zu Deutschland der Geldmarkt eine leichte Versteifung erfuhr. In ähnlicher Abhängigkeit von der Entwicklung des Zinsfußes in den beteiligten Ländern stieg der englische Wechselkurs vom 2. bis 11. April von 20,405 auf 20,42, fiel bis zum 20. auf 20,405; vom 23. ab ist er dauernd wieder 20,41 notiert worden.

Der Stand der Devisenkurse hat zu größeren Goldsendungen nicht Veranlassung gegeben; dank umfangreicher Goldsendungen aus Rußland zum Zwecke von Couponszahlungen dürfte die Einfuhr jedoch nahe an 30 Mill. M., betragen haben. Aus Amerika langten bisher nur geringe Beträge an. Die Ausfuhr war geringfügig und hat kaum den Betrag von 3 Mill. M. erreicht.

Der englische Geldmarkt stand während des größten Teils des Monats unter dem Einflusse der großen Anleihe-Emission, welche im letzten Drittel des April stattfand. Es gelangten 60 Mill. £ in  $2\frac{3}{4}$ -proz., vom 5. April 1903 ab  $2\frac{1}{2}$ -proz. englischen Konsols zum Kurse von 94,50 Proz. zur Ausgabe, wovon 30 Mill. von einem englisch-amerikanischen Bankkonsortium fest übernommen, die übrigen 30 Mill. zur Zeichnung aufgelegt wurden. Die Emission, die bedeutendste von allen, welche seit der großen französischen Anleihe von 1871 überhaupt erfolgt sind, hatte einen vollen Erfolg, indem der zur Subskription aufgelegte Betrag sechsmal überzeichnet wurde. Die Einzahlungen auf die Anleihe haben in verschiedenen hohen Raten zu erfolgen, die, um den Geldmarkt möglichst zu schonen, auf die einzelnen Monate bis Dezember verteilt worden sind; die erste und kleinste mit 3 Proz. war sofort zu zahlen. Der Umstand, daß die näheren Bedingungen erst im letzten Augenblick bekannt wurden, hatte dazu beigetragen, die Bewegungsfreiheit des Geldmarktes noch weiter zu verringern. Wie sehr er ohnehin beengt und dem Auslande verschuldet war, das zeigte sich darin, daß am 1. April bei einer einzigen französischen Bank 150 000 £ englischer Wechsel fällig geworden waren. Im Anfang des Monats war Geld noch verhältnismäßig knapp und der Markt konnte nur langsam seine Schuld an die Bank verringern. Der Bedarf für die Osterfeiertage machte sich geltend, die Geldgeber zeigten einige Zurückhaltung wegen der am 12. April, also gleichzeitig mit dem Börsenarrangement in Aussicht stehenden Einzahlung von 50 Proz. auf die früher schon zur Zeichnung aufgelegten 11 Mill. £ Exchequer Bonds, obwohl ein großer Teil derselben bereits voll bezahlt war. Nach der Medioliqidation trat nach und nach eine wesentliche Erleichterung ein infolge von Auszahlungen der Regierung, von Goldzufuhren und dem nach Ostern üblichen Rückfluß aus dem Innern, der bei geringerem Handelsverkehr diesmal stärker gewesen zu sein scheint. Im letzten Drittel trat dann infolge der Emission der großen Anleihe, welche Einschlußzahlungen von fast 6 Mill. £ zur Folge gehabt haben soll, eine mäßige Versteifung ein; dieselbe wurde dadurch noch verstärkt, daß die Erwartung, die Bank von England würde, schon mit Rücksicht auf die Anleihe-Emission, ihren Diskontsatz herabsetzen, sich nicht erfüllte, da gerade



infolge der neuen Anleihe starke Kreditansprüche an die Bank herantreten. Unter diesen Umständen stieg der Privatkont in London unter einigen Schwankungen vom 1. bis 12. April von  $3\frac{5}{8}$  auf  $3\frac{3}{4}$  Proz., sank vom 15. bis zum 19. auf  $3\frac{3}{8}$ ; im letzten Drittel ging er wieder nach und nach auf  $3\frac{9}{16}$  (am 26.) und war am Schluß  $3\frac{1}{2}$  Prozent.

Der Satz für tägliches Geld war im Anfang des Monats  $3\frac{1}{2}$  bis  $4\frac{1}{2}$  Proz., er ging bis zum 20. auf 2 bis  $2\frac{1}{2}$  Proz. zurück und stieg bis zum Ultimo allmählich wieder auf  $3\frac{1}{2}$  bis 4 Proz.

Die Bewegung des Status der Bank von England war im April weniger günstig als im März. Der Ausweis am 3. April zeigte eine wesentliche Anspannung, die in den folgenden drei Wochen nicht ganz wieder ausgeglichen wurde und zum Ultimo eine neue Verstärkung erfuhr. Der Barvorrat ging bis zum 10. von 34,2 auf 32 Mill. £ zurück und stieg bis zum 1. Mai, dem Tage des letzten Ausweises, nur wieder um  $1\frac{1}{3}$  Mill. an, obwohl andauernd Gold aus dem Auslande anlangte. Der Notenumlauf hat sich um 500 000 £, auf 29,7 Mill. erweitert. Die Other Securities gingen bis zum 17. von 34,5 auf 28,5 Mill. £ zurück, stiegen dann, hauptsächlich infolge der Vorbereitungen zu den ersten Einzahlungen auf die neue Anleihe, auf 31,3 Mill., zum Schluß ermäßigten sie sich wieder um ca. 500 000 £. Die Privatguthaben, am 27. März 39,3 Mill. £, wurden bis zum 17. um 1,1 Mill. verringert, aber bis zum 24., ebenfalls im Zusammenhang mit der Emission, wieder auf 43,4 Mill. erhöht; der letzte Ausweis brachte wieder 3,2 Mill. £ Entnahmen. Diese letzteren scheinen indessen nicht nur mit dem gewöhnlichen Ultimobedarf in Zusammenhang zu stehen, vielmehr ist anzunehmen, daß die vorher schon eingezahlten resp. disponibel gemachten Beträge in dieser Woche an den Staatsschatz abgeführt wurden, indem das Guthaben desselben sich gleichzeitig von 8,3 auf 9,8 Mill. £ erhöhte. Im ganzen ist der Status der Bank in diesem Monat durch die Bewegung der Staatsgelder in erster Linie beeinflusst worden, wie dies, wenn vielleicht auch etwas weniger, um diese Zeit in jedem Jahre infolge der Zinsscheineinlösung und sonstigen Zahlungen des Staates der Fall ist. Die schwebende Schuld des Staates bei der Bank ist gewachsen, insofern die Government-Securities im Banking Department, hauptsächlich in der Woche vom 3. bis 10. April, von 12,2 auf 13,8 Mill. £ stiegen. Das Gesamtergebnis der Bewegungen war, daß die Notenreserve bis zum 3. April von 24,7 auf 21,9 Mill. £ sank, dann bis zum 24. auf 24,5 Mill. stieg, aber zuletzt wieder auf 23,5 Mill. £ zurückging. Sie deckte am 3. April  $44\frac{1}{8}$ , am 17.  $49\frac{1}{2}$  und am 1. Mai  $46\frac{5}{8}$  Proz. der Depositen.

Die Thätigkeit an der Londoner Börse war auf dem Gebiete der amerikanischen Eisenbahn- und der westafrikanischen Minen-Aktien sehr lebhaft, in allen anderen Abteilungen herrschte, wie gemeldet wird, größte Geschäftsstille. Da hier eine strenge Gesetzgebung nicht der Grund ist, so wird man in dieser Thatsache, die mit der Geschäftslosigkeit an den deutschen Börsen gleichzeitig ist, eine Be-

stätigung der auf S. 100 dieser Chronik ausgesprochenen Ansicht erblicken können, wonach auch in Deutschland die neue Gesetzgebung nur zum kleinen Teile die Ursache sei für den Rückgang des Börsengeschäfts in neuerer Zeit.

2<sup>3</sup>/<sub>4</sub>-proz. englische Konsols zeigten im ganzen stark rückläufige Bewegung; sie wurden am 1. mit 95,48, am 2. mit 95<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz. notiert, welchen Kurs sie bis zum 12. annähernd behielten; von da ab waren sie fast durchweg bedeutenden Rückgängen unterworfen; ihr Kurs war am 30. 94,35, nachdem er am 26. den niedrigsten Stand mit 94,10 Proz. erreicht hatte.

Die Kurse der Auslandswechsel in London haben große Veränderungen im abgelaufenen Monat nicht erlitten. Im Gegensatz zur französischen Devisе bewegte sich die deutsche und amerikanische vorwiegend zu Gunsten des Landes, die letztgenannte hielt sich immer ziemlich nahe am Goldpunkt.

Die Goldbewegung war dem Lande günstig, es wurden 2,7 Mill. £ Gold eingeführt, davon 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Mill. aus Indien und fast 850 000 aus Australien; die Ausfuhr betrug etwas mehr als 550 000 (£<sup>1</sup>).

Der Preis feinen Barrengoldes blieb mit 77 sh. 9<sup>1</sup>/<sub>4</sub> d. per oz. stand. auch in diesem Monat unverändert.

Der Preis feinen Barrensilbers in London unterlag mehrfachen und ziemlich großen Schwankungen. Einerseits hat die bedeutende indische Nachfrage völlig aufgehört, andererseits aber traten die britische Regierung und der Kontinent als Käufer auf, ebenso die Spekulation, da für Ostasien nach Wiederherstellung der Ordnung daselbst größere Käufe erwartet werden. Die Verkäufer, namentlich die amerikanischen, zeigten Zurückhaltung; es sollen Unterhandlungen im Gange sein, die Silberproduktion der Welt unter einheitliche „Kontrolle“ zu bringen. Der Silberpreis war am Schlusse des Monats wie am Anfang 27<sup>3</sup>/<sub>16</sub> d., die Größe der Schwankungen ergibt sich daraus, daß der höchste Kurs 27<sup>15</sup>/<sub>16</sub>, der niedrigste 26<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d. war.

In Frankreich hat die große Geldflüssigkeit, wenn auch nur wenig, nachgelassen, der Privatkont in Paris ging nach der allerdings mäßigen Steigerung zum Quartalschluß nur allmählich zurück und hielt sich im allgemeinen über dem vormonatlichen Stand. Er war bis zum 16. 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Proz., nur am 13. wurde er mit 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz. notiert. Vom 17. bis 20. war er 2<sup>5</sup>/<sub>8</sub>, von da bis zum 27. 2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> und zum Schluß wieder 2<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz.

Die Goldeingänge aus Rußland (im April, wie verlautet, über 60 Mill. fres.) und Amerika setzten sich fort.

Der Status der Bank von Frankreich weist, nach einer dauernden Kräftigung seit Anfang des Monats zum Ultimo eine ziemlich starke Inanspruchnahme seitens des Verkehrs auf. Der Wechselbestand sank von 609,7 Mill. fres. bis zum 25. unter Schwankungen bis auf 553,7 Mill., ist aber zum Schluß plötzlich wieder auf 678,1 Mill. fres.

---

1) Nach dem Londoner „Economist“ vom 11. Mai 1901.



angeschwollen. Der Lombardbestand erfuhr im ganzen nur geringe Veränderungen. Der Notenumlauf nahm um 52,3 Mill. zu, so daß er am 2. Mai 4222,8 Mill. frcs. betrug. Den Privatguthaben, welche bis zum 25. von 523,1 auf 477 Mill. zurückgegangen waren, wurden zuletzt wieder 48,2 Mill. frcs. zugeführt. Das Guthaben des Staates war bis zum 18. auf 35,6 Mill. frcs., also stärker als je gesunken, was den Staatsschatz veranlaßte, den Zinsfuß der Schatzscheine mit 3 bis 5 Monaten Laufzeit, wie schon im Vormonat, auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. zu erhöhen, da die Steuern andauernd langsam eingingen.

Infolge dieser Maßregel konnte das Staatsguthaben, welches eigentlich nach verbreiteter Anschauung um einen angemessenen Betrag höher sein sollte als das ihm von der Bank für die Dauer des Privilegs erteilte unverzinsliche Darlehn von jetzt 180 Mill. frcs., bis zum 25. auf 131,4 Mill. frcs. erhöht werden, sank aber zuletzt wieder auf 74,4 Mill. frcs.

Im ganzen Monat nahmen also die Anlagen um 69,4 Mill. frcs. zu und der Staat entzog seinem Konto per Saldo 25,2 Mill. frcs.; aus dieser Bewegung, welche Entnahmen im Betrage von 94,6 Mill. frcs. bedeutet, resultierte nur eine Zunahme des Notenumlaufs um 52,3 Mill. und der privaten Guthaben um 2 Mill. sowie eine Abnahme der sonstigen Aktiva um ca. 30 Mill. frcs. Obendrein aber vermehrte sich der Barvorrat noch um 33,4 Mill. auf 3510,3 Mill. frcs., es ist daher anzunehmen, daß nahezu die gesamte Goldeinfuhr der Bank zugeflossen ist; sie findet in einer starken Zunahme der „Sonstigen Passiva“ um 43 Mill. frcs. ihren bilanzmäßigen Gegenposten. Am 2. Mai waren 81,4 Proz. der umlaufenden Noten durch Metall gedeckt, am 25. April hatte die Deckung die Ziffer von 84,6 Proz. erreicht.

Der Kurs der 3-proz. französischen Rente, am 1. 101,08, war am 30. 101,35; der niedrigste Kurs wurde am 2. mit 101,05, der höchste am 27. mit 101,53 Proz. notiert. Per Saldo hat er sich also kaum verändert, da die 3-proz. Rente franko Zinsen gehandelt wird, dieselben also in einer Steigerung des Kurses, nämlich 0,25 Proz. im Monat, Ausdruck finden müssen.

In Oesterreich-Ungarn hat die im vorigen Monat verzeichnete erhöhte Thätigkeit der Börse bereits wieder einer allgemeinen Geschäftslosigkeit Platz gemacht. Die Leichtigkeit des Geldmarktes machte dabei weitere Fortschritte. Der Privatkont in Wien ging bis gegen die Mitte des Monats von  $3\frac{11}{16}$  auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. zurück, begünstigt durch den Beschluß der Oesterreichisch-ungarischen Bank, vom 9. ab unter dem offiziellen Banksatze am offenen Markte zu diskontieren. In der zweiten Hälfte stellte sich der Privatkont um eine Kleinigkeit höher, am 30. war er  $3\frac{5}{8}$  Proz. Entsprechend war auch die Bewegung des Status der Oesterreichisch-ungarischen Bank, welcher nach einer weiter andauernden Stärkung am Ende des Monats die gewöhnlichen größeren Ansprüche erkennen läßt. Der Metallvorrat, Gold wie Silber, nahm ununterbrochen zu von 1184,7 auf 1193,6 Mill. K. (1900: 1129,8 Mill.). Der Wechselbestand, der sich in

der ersten Aprilwoche um wenige 2,9 Mill. K. erhöht hatte, ging bis zum 23. trotz der Ankäufe zum Privatdiskont bis auf 251,4 Mill. zurück, er erfuhr jedoch zum Ultimo wieder eine Zunahme von 51,2 Mill. K. Das Portefeuille betrug am 30. April 302,6 Mill. K., gegen 333,4 vor einem Jahr. Der Devisen- und der Lombardbestand haben sich im ganzen kaum verändert. Den Privatguthaben wurden gleichzeitig 11,7 Mill. K. entzogen. Der Notenumlauf, bis zum 23. April um 36,3 Mill. K. auf 1306,6 Mill. eingeschränkt, dehnte sich in der letzten Woche wieder bis auf 1377,5 Mill. K. aus. Unter diesen Umständen wurde am 15. und 23. wieder eine Ueberdeckung der Noten ausgewiesen, und zwar am 23. eine solche von 14,3 Mill. K. Die Deckung der sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat betrug Ende März 84,2 Proz., stieg bis zum 23. April auf 86,5 Proz., ging aber bis zum Ultimo auf 83,4 Proz. zurück.

Die Maßregel der Bank, unter ihrem offiziellen Satz zu diskontieren, führt man nicht allein auf den Rückgang des Diskontgeschäftes zurück, sondern auch auf die Wünsche der Regierung, welche den Geldmarkt günstig beeinflussen wolle, um bei einer in Kürze zu begebenden Anleihe einen möglichst hohen Kurs zu erzielen.

In Rußland hat die Staatsbank, dem von der deutschen Reichsbank am 22. gegebenen Beispiele folgend, am 30. April ihre offiziellen Diskontraten um  $\frac{1}{2}$  Proz. auf 5—6 Proz. heruntergesetzt. Am gleichen Tage ist die Notierung des Privatdiskonts in St. Petersburg um  $\frac{1}{4}$  Proz. auf  $5\frac{1}{2}$ —7 Proz. ermäßigt worden. Die russische Staatsbank hatte, soweit die Ansprüche des Verkehrs in Betracht kommen, weitere, allerdings nicht erheblich ins Gewicht fallende, Erleichterungen erfahren; das Wechselportefeuille verminderte sich im Laufe des Monats von 236 auf 224,8 Mill. Rbl., der Lombardbestand von 195,6 Mill. auf 186,4 Mill. Rbl. Die Privatguthaben erreichten nach einem vorübergehenden Rückgang um 10 Mill. Rbl. im Anfang des Monats, am 29. April n. St., dem Tage des letzten Ausweises, mit 106,8 Mill. ungefähr den am 29. März innegehabten Stand wieder. Der Notenumlauf, bis zum 14. April um 12 Mill. auf 556,3 Mill. angewachsen, ging auf 538,4 Mill. Rbl. zurück, war also am Schlusse nur um 6 Mill. Rbl. geringer als einen Monat zuvor. Der Metallvorrat aber erfuhr nicht nur keine Zunahme, sondern sogar eine Abnahme um 25 Mill. auf 780 Mill. Rbl., da der Staat seinem Guthaben erhebliche Beträge, 47,6 Mill. Rbl., entnahm. Wohl der größte Teil dieses Betrages wurde zum Zwecke der Zinsenzahlung ins Ausland gesandt, zugleich aber, soweit Frankreich in Betracht kommt, um hier, wie mitgeteilt wird, den Geldmarkt für eine größere russische Anleihe günstig zu beeinflussen. Der größere Teil des versendeten Geldes ist nach Frankreich, der kleinere nach Deutschland gegangen. Die Notendeckung durch den Barvorrat, am 29. März 149,7 Proz., senkte sich bis zum 14. April bis auf 138,4 und erhöhte sich bis zum Schluß wieder auf 145,9 Proz.

In den Vereinigten Staaten von Amerika hat der Monat April einige Veränderungen der Situation gebracht, die zwar nicht



**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichen Notenbanken**  
nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat April 1901.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank	
	Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe								
	Ausweis vom 30. April			Ausweis vom 2. Mai		Ausweis vom 1. Mai		Ausweis vom 30. April		Ausweis vom 16./29. April	
	M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva:</b>											
<b>Barvorrat:</b>											
Metall { Gold . . . . .	—	—	—	2410,9	1952,8	—	—	931,2	791,5	707,9	1529,4
{ Silber . . . . .	—	—	—	1099,4	890,5	—	—	262,4	223,0	72,1	155,7
Summe	913,4	85,9	999,3	3510,3	2843,3	35,4	723,2	1193,6	1014,5	780,0	1684,8
Sonstige Geldsorten . . . .	37,3	12,4	49,7	—	—	—	—	68,0	57,8	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	5,5	11,9
Gesamtsumme des Barvorrats	950,7	98,3	1049,0	3510,3	2843,3	35,4	723,2	1321,6	1123,3	785,5	1696,7
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	769,8	133,5	903,3	678,1	549,3	—	—	302,6	257,2	224,8	485,6
Lombard . . . . .	69,8	85,8	155,6	490,1	397,0	—	—	53,3	45,3	186,4	402,6
Effekten . . . . .	112,2	12,7	124,9	220,6	178,6	—	—	18,4	15,6	40,0	86,4
Sonstige Anlagen . . . . .	97,2	57,5	154,7	251,0	203,3	—	—	438,8	373,0	430,0	928,8
Summe der Anlagen	1049,0	289,5	1338,5	1639,8	1328,0	62,3	1272,8	813,1	691,1	881,2	1903,4
Summe der Aktiva	1999,7	387,8	2387,5	5150,1	4171,5	97,7	1996,0	2134,7	1814,4	1666,7	3600,1
<b>Passiva:</b>											
Grundkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,2	210,0	178,5	50,0	108,0
Reservefonds . . . . .	40,5	19,5	60,0	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	10,8
Notenumlauf . . . . .	1176,4	154,2	1330,6	4222,8	3420,5	29,7	606,8	1377,5	1170,9	538,4	1162,9
<b>Verbindlichkeiten:</b>											
Täglich { Privatguthaben .	611,4	56,5	667,9	525,2	425,4	40,3	823,3	133,0	113,0	106,8	230,7
fällig { Oeffentl. Guthaben .				74,7	60,5	9,8	200,2	73,6	62,6	468,7	1012,4
Summe	611,4	56,5	667,9	599,9	485,9	50,1	1023,5	206,6	175,6	575,5	1243,1
Sonstige Verbindlichkeiten .	21,4	56,1	77,5	102,4	82,9	0,3	6,2	330,3	280,7	497,8	1075,3
Summe der Passiva	1999,7	386,0	2385,7	5150,1	4171,5	97,7	1996,0	2134,7	1814,4	1666,7	3600,1
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	224,3	35,7	260,0	777,2	629,5	23,5	480,1	206,4	175,4	467,0	1008,7
<b>Deckung:</b>	0/0	0/0	0/0	0/0		0/0		0/0		0/0	
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . .	80,8	63,7	78,8	83,1		119,1		96,0		145,9	
durch Metall . . . . .	77,6	55,7	75,1	83,1		119,1		86,7		144,9	
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .	53,2	46,6	52,5	72,8		44,4 <sup>1)</sup>		83,4		70,5	
<b>inssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . . .	4,—	—	—	3,—		4,—		4,—		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	
Marktdiskont . . . . .	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	—	—	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>		3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>		5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> —7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und S. 17, Jahrg. 1900.

1) Verhältnis der Reserve zu den Depositen 46<sup>5</sup>/<sub>8</sub> Proz.

bedeutend sind, aber immerhin vielleicht als Symptome Beachtung verdienen. Es gehört dahin einmal der Umstand, daß an den Börsen bedeutende Gewinnrealisationen seitens der berufsmäßigen Spekulation stattfanden, welche die Zeit für gekommen hielt, die ungeschwächt fort-dauernde Kauflust des Privatpublikums zur Abwälzung bedeutender Engagements zu benutzen. Die außerordentlich umfangreichen Realisationen haben auf die Kurse aber nur vorübergehend gedrückt, da die Abschwächungen dem Publikum stets nur den Anlaß zu neuen großen Käufen boten, wodurch die Kurse wieder auf ihr früheres Niveau und noch höher hinaufgetrieben wurden. Ferner aber zeigte die Bewegung der Geldsätze eine gewisse Unruhe und eine steigende Tendenz. Im Grunde jedoch blieb Geld flüssig, zumal das Schatzamt zum Zwecke der Ver-ringering der Staatsschuld disponible Gelder in größeren Beträgen zu Bondskäufen verwandte. Amerikanisches Kapital konnte sich sogar noch in hervorragendem Maße an der neuen deutschen und namentlich der englischen Anleihe beteiligen. Der Satz für tägliches Geld, am 1. 3 Proz., stieg bis zum 11. auf 6 Proz., ist dann unter mehrfachen Schwankungen bis zum 26. wieder auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. zurückgegangen, am Schluß war der Satz 4 Proz.; zeitweilig sollen in vereinzeltten Fällen sogar 7 Proz. entrichtet worden sein. Die in den Zinssätzen vor-wiegend in der ersten Hälfte des Monats zu Tage tretende Versteifung giebt sich in gleicher Weise auch in den Ausweisen der Ver-einigten New Yorker Banken kund. Der Barvorrat nahm in der ersten und zweiten Woche um 8,7 Mill. \$ ab, vermehrte sich aber in den beiden folgenden wieder um 9,2 Mill. auf 259,5 Mill., also per Saldo im ganzen Monat um 500 000 \$. Die Depositen ver-ringerten sich in den ersten drei, hauptsächlich aber in den ersten zwei Wochen, um 37 Mill. bis auf 967,2 Mill. und vermehrten sich schließlich wieder um 3,5 Mill. \$. Die Bewegung der Anlagen vollzog sich damit völlig parallel; sie gingen bis zum 20. im wöchentlichen Durchschnitt von 916,9 auf 882,1 Mill. \$, also um 34,8 Mill. zurück; in der letzten Woche betrugen sie wieder 884,4 Mill. \$. Das Ergebnis dieser Entwicklung war eine Verminderung der Surplusreserve von 7,9 auf 5,8 Mill. \$ im ersten Viertel des Monats und ihr allmähliches An-wachsen auf 16,8 Mill. in der letzten Woche. Die fremden Wechsel-kurse bewegten sich weiterhin zu Ungunsten des Landes, und es gelangte wiederholt Gold nach Frankreich, England und Deutschland zur Ausfuhr.

Die schwedische Reichsbank ermäßigte am 23. April ihren Diskontsatz von 6 auf  $5\frac{1}{2}$  Proz., die rumänische Nationalbank am 13. April von 9 auf 8 Proz. Dagegen erhöhten die Bank von Bombay und die Bank von Bengalen in Calcutta in der zweiten Hälfte des Monats ihren Zinsfuß von 6 auf 7 Proz.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Mit dem 1. Februar 1901 ist im deutschen südwestafri-kanischen Schutzgebiet die deutsche Reichsmarkrech-nung eingeführt worden.



Als gesetzliche Zahlungsmittel gelten die Reichsmünzen mit Ausnahme der 5-Mark- und 20-Pfennigstücke. Hinsichtlich der Reichsbanknoten, Reichskassenscheine und der Thaler bleibt es bei den bisherigen Bestimmungen. Die Verordnung enthält daneben noch einige Uebergangsvorschriften.

Das in der Schweiz an der deutschen Grenze, namentlich in den östlichen Bezirken, in der letzten Zeit beobachtete Eindringen und Umlaufen deutscher Münzen hat nach dem „Bericht des eidgenössischen Finanz- und Zolldepartements für 1900“ die Bundesverwaltung zu einer Rundfrage bei den betreffenden Kantonsregierungen veranlaßt. Während einige derselben die Thatsache bestätigten und ausführten, daß der Handels- und Gewerbestand, namentlich die kleinen Leute, dadurch zu Schaden kämen, behaupten andere, jene Erscheinung sei nur die natürliche Folge des grenznachbarlichen Verkehrs und verursache keineswegs so erhebliche Nachteile, wie vielfach angenommen werde.

Nach dem jetzigen Stande der Bundesgesetzgebung ist niemand verpflichtet, fremde Münzen anzunehmen, mit Ausnahme der Kourantmünzen von Staaten der lateinischen Münzunion; die Einfuhr der italienischen Silberscheidemünzen ist direkt verboten, fremde Nickel- und Kupfermünzen sind vom Verkehr ausgeschlossen, doch sind Strafbestimmungen gegen die Zuwiderhandlung von Bundeswegen nur insoweit erlassen, als Lohnzahlungen in fremdem Gelde an Fabrikarbeiter nach Maßgabe des Fabrikgesetzes geahndet werden können.

Angesichts dieses Rechtszustandes und in Anbetracht der sich widersprechenden Berichte, die zudem auch keinerlei Vorschläge zur Abhilfe enthielten, hat der Bundesrat von einem Einschreiten Abstand genommen und es den Kantonsregierungen überlassen, nötigenfalls auf ihrem Gebiete Vorkehrungen zu treffen.

Aus dem gleichen Bericht entnehmen wir, daß zu den am Schlusse des Jahres 1899 vorhandenen und der Kontrolle des Finanzdepartements unterstellten 34 Notenbanken eine neue, die Basler Kantonalbank, hinzugetreten ist, so daß also die Schweiz jetzt bei 3,3 Millionen Einwohnern 35 Notenbanken aufzuweisen hat. Der zulässige Gesamtnotenumlauf, der nach Art. 10 des Gesetzes vom 8. März 1881 zu 40 Proz. in bar gedeckt sein muß, erhöhte sich dadurch von 229,5 auf 239,5 Mill. frcs. Der thatsächlich ausgewiesene Notenumlauf erreichte die durchschnittliche Höhe von 216,7 Mill. frcs., also pro Kopf der Bevölkerung frcs. 65,40 = 53 M. (in Deutschland einschließlich der Privatnotenbanken 1313 Mill. M. = 23,40 M. pro Kopf!). Im Sinne der Art. 12 und 13 des Notenbankgesetzes hatten von diesen Banken 21 mit einem eingezahlten Kapital von zusammen 113<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Mill. frcs. und einem Kontingent von 144<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Mill. frcs. für den nicht bar gedeckten Teil des Notenumlaufs Kantonsgarantie aufzuweisen, 10 Banken mit 30 Mill. frcs. Kapital und 21 Mill. frcs. Kontingent hatten für die 60 Proz. Wertpapiere hinterlegt, während 4 (d. s. Banken mit nach Art. 16 des angeführten Gesetzes beschränktem Geschäftsbetrieb) mit 41 Mill. frcs. Kapital und 74 Mill. frcs. Kontingent das Wechselportefeuille dafür verpfändet hatten.

In der belgischen Deputiertenkammer hat der Finanz-

minister für die nächste Zeit die Fertigstellung größerer Mengen Scheidemünzen angekündigt, welche dazu dienen sollen, abgenutzte Stücke aus dem Verkehr zu ziehen. Die Belgische Nationalbank ist schon seit einigen Jahren mit der Einziehung dieser Münzen beschäftigt. Unter den neuen Münzen sind solche zu 10 centimes aus Nickel, welche zur besseren Unterscheidung von den kleineren Silberstücken in der Mitte durchlocht sind.

Schon seit längerer Zeit macht Spanien eine heftige Währungskrisis durch, welche die maßgebenden Kreise in hohem Maße beschäftigt. Seit mehr als 10 Jahren, besonders aber während der Kriege in den Kolonien und mit den Vereinigten Staaten, ist unter gleichzeitigem Anwachsen eines sehr erheblichen Goldagios der Wechselkurs stark zurückgegangen, wie aus der folgenden Tabelle hervorgeht, welche die Kurse von 14 Tage-Wechseln auf Madrid an der Berliner Börse enthält:

Goldparität 100 Pesetas = 81 M.		1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
höchster	Kurs	79,00	78,75	72,10	70,50	73,70	76,50	68,95	65,50	63,40	69,00	65,50
niedrigster		75,75	70,25	66,50	65,15	65,30	67,00	63,30	60,50	40,00	60,00	60,60
letzter		78,70	70,50	68,80	65,65	72,00	67,00	64,95	60,75	62,90	63,50	60,70

Der Grund hierfür liegt in erster Linie in den Finanzverhältnissen des Staates, der bei seiner großen Verschuldung an das Ausland großer Beträge an Gold und Golddevisen bedarf, ohne regelmäßige und ausreichende Einnahmen in diesem Metall zu besitzen. Der dauernde Mangel an genügenden Goldreserven zwingt den Staat, Goldtratten von den Banken zu kaufen, welche fast genau Höhe und Termin seines Bedarfs kennen und durch spekulative Ausnützung dieser Kenntnis die fremden Wechselkurse noch mehr hinauftreiben als es schon in dem jeweiligen Verhältnis zwischen Angebot und Nachfrage begründet wäre. Ähnliches wie für den Staat gilt auch, wenngleich nicht in gleichem Maße, für die großen heimischen Eisenbahngesellschaften. Dazu kommt noch der regelmäßige Notenumlauf der Bank von Spanien, der am 20. April d. J. den außerordentlich hohen Betrag von fast 1620 Mill. Pes. erreicht hatte, so daß bei einer Einwohnerzahl von fast 18 Millionen auf den Kopf 90 Pes. Noten entfallen, von denen die Hälfte metallisch nicht gedeckt ist. Der größte Teil dieser Noten ist in den enormen Darlehen der Bank an den Staat, und nicht nach Maßgabe der Bedürfnisse des Verkehrs nach Umlaufsmitteln verausgabt, ist also auf unbankmäßige Weise in den Verkehr gelangt und hat mehr den Charakter und die Wirkungen von staatlichem Papiergeld. So weist der Status der Bank vom 20. April neben 245<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Mill. Pes. Lombarddarlehen ein Portefeuille von 1110 Mill. Pes. auf, doch enthält diese Summe mehr als 900 Mill. Pes. Vorschüsse an den Staat, sodaß kaum 200 Mill. Pes. an Handelswechseln vorhanden sein konnten. Ferner besitzt die Bank 369 Mill. Pes. 4-proz. innere Staatsanleihen und eine dauernde Vorschußforderung an den Staat von 150 Mill. Pes. Auch die Metalldeckung ist unzureichend und wiederholt sogar hinter den gesetzlichen Anforderungen zurückge-



blieben. Dazu kommt, daß die Bank, freilich zum großen Teil unter dem Druck und im Interesse der Regierung, ihren Zinsfuß, der in den letzten Jahren für Wechseldiskontierungen und Lombarddarlehen meist gleich war, dauernd viel zu niedrig hält. Seit länger als 10 Jahren war der Bankdiskont mit Ausnahme des 23. und 24. Januar 1893, wo er  $5\frac{1}{2}$  Proz. betrug, nie, selbst während der Kriege nicht, über 5 Proz. Diese unter so schwierigen Verhältnissen falsche Politik erschwert das Zuströmen ausländischen Kapitals, besonders aber fördert der jetzige niedrige Diskont- und Lombardsatz von  $3\frac{1}{2}$  Proz. eine ganz unzeitgemäße Repatriierung der äußeren Rente, die zu einem hinter ihrem eigenen weit zurückbleibenden Zinsfuß lombardiert werden kann, wodurch der Ankauf mit von der Bank geborgtem Gelde begünstigt und die ohnehin ungünstige Zahlungsbilanz des Landes noch verschlechtert wird. Die bisherigen Bemühungen der Regierung, durch Rückzahlung größerer Beträge an die Bank eine Verminderung des fiduziären Geldumlaufs und damit eine Besserung der Lage herbeizuführen, sind zum großen Teil durch die zu niedrigen Zinssätze paralyisiert worden. (Vergl. Chronik 1898 S. 107, 148; 1899 S. 183, 216; 1900 S. 303.)

Mehr noch als die Bank von Spanien steht die Griechische Nationalbank unter dem unheilvollen Einflusse schlechter Staatsfinanzen. Der Jahresbericht für 1900 weist für das Ende dieses Jahres einen Metallbestand von 1,8 Mill. Drachmen auf und einen Bestand an Guthaben im Ausland (London, Paris, Berlin) von 11,6 Mill. frcs. in Gold = 17,4 Mill. Dr. Papier, und demgegenüber einen Notenumlauf in dem enormen Betrag von 137,5 Mill. Dr. Nach dem Bankstatut soll der Notenumlauf zu  $\frac{1}{3}$  durch Metallfonds, zu mindestens  $\frac{1}{3}$  durch kurzfristige Wechsel und zu höchstens  $\frac{1}{3}$  durch Staatsobligationen gedeckt sein, eine Bestimmung, welche indessen mit Einführung des Zwangskurses hinfällig geworden ist. Von jenen 137,5 Mill. Dr. sind aber nicht weniger als 71,9 Mill. Dr. und weiter 13,5 (ursprünglich 15) Mill. Dr. in kleinen Appoints dem Staate direkt dargeliehen, so daß der eigene Notenumlauf der Bank nur 52,1 Mill. Dr. beträgt. Die Bank bleibt damit hinter ihrem Kontingent zurück, welches sich seit der Fusion mit der einen der beiden anderen Notenbanken des Landes, der epiro-thessalischen Bank, auf rund 65,1 Mill. Dr. beläuft. Außer jenen direkten Darlehen an den Staat besitzt die Bank noch über 57,8 Mill. Dr. Staatsobligationen. Ihrem eigenen Notenumlauf stehen Ende 1900 außer der Barreserve und dem Devisenbestande 23 Mill. Dr. Handels- und 12,5 Mill. Dr. ländliche Wechsel gegenüber bei einem Lombardbestande von 10 Mill. Dr. An unverzinslichen Depositen weist die Bank 12,3, an verzinslichen 59,9 Mill. Dr. auf, darunter 12,8 Mill. Dr. Staatsgelder. Die Bank ist außerdem Hypothekenbank und Sparkasse. — Außerordentlich hoch ist verhältnismäßig die Summe der notleidenden Außenstände mit 2,3 Mill. Dr. Hier wie überhaupt in der Lage der Bank kommen noch die Nachwirkungen des Krieges mit der Türkei zum Ausdruck, zum Teil aber auch die landwirtschaftliche Krisis, welche

seit einigen Jahren größere Bezirke des Peloponnes durchzumachen haben. Der Bericht hebt dies besonders hervor. Er beschäftigt sich weiter mit der Frage des Goldagios; dasselbe sei nach einem kurzen Rückgang während der Korinthenerte infolge des stärkeren Goldbedarfs des Staates für dessen auswärtigen Schuldendienst, nachdem die Goldguthaben im Ausland erschöpft waren, weiter gestiegen; allerdings habe dabei auch der Kauf von Dampfern und die Restriktion der Kredite der griechischen Handelswelt im Auslande mitgewirkt. Doch habe die Bank dadurch, daß sie dem Markte erheblich höhere Summen an Devisen zur Verfügung stellen konnte, dazu beigetragen, der Steigerung des Goldagios in gewissem Maße Einhalt zu thun und übermäßige Schwankungen zu verhindern. Es betrug Ende 1900 51,6 cent. p. franc gegen etwa 50 cent. ein Jahr vorher.

Durch königliche Verordnung vom 11. April 1901 ist der Höchstbetrag des metallisch ungedeckten Notenumlaufs der Nationalbank in Kopenhagen von 33 auf 38 Mill. Kronen erhöht worden, unter der Bedingung, daß die Bank vor Ablauf des Jahres 1901 zwei neue Bankfilialen, und zwar auf Fünen und in Südjütland, errichtet.

Um die Einschmelzung einheimischer Goldmünzen zu verhindern und den Export von Gold in Barren, statt in Münzen, zu erleichtern, bestimmte in den Vereinigten Staaten von Amerika das Gesetz vom 26. Mai 1882, daß Personen, welche Goldmünzen der Vereinigten Staaten an die Münzstätten dieses Landes in Beträgen von mindestens 5000 \$ ablieferten, hierfür Goldbarren in gleichem Werte erhalten sollten. Durch ein Gesetz vom 3. März 1891 wurde angeordnet, daß die Interessenten die Kosten der Einschmelzung der Münzen in Barren zu tragen hatten. Die damit bezweckte Ersparnis trat indessen nicht ein, da diejenigen, die Goldbarren brauchten, nunmehr doch lieber selbst Goldmünzen einschmolzen. Durch ein neues Gesetz vom 3. März 1901 erfahren nun die obengenannten beiden Gesetze eine Abänderung dahin, daß es dem Ermessen des Schatzamtssekretärs überlassen bleibt, die Kosten der Umschmelzung den Personen, welche Barren gegen Münzen zu beziehen wünschen, aufzuerlegen oder zu erlassen.

Der brasilianische Wechselkurs auf London, über den wir in der Chronik Oktober 1900 S. 395 berichteten und welcher seitdem bis Januar 1901 mit etwa 10 d. pro Milreis ziemlich stabil geblieben war, hat in jüngster Zeit wieder große Fortschritte zu Gunsten des Landes gemacht, indem er seit dem 23. Januar fast ununterbrochen von 10 d. auf  $12\frac{11}{32}$  d. am 17. April stieg. Der Grund hiervon liegt in der nicht unerheblichen Verminderung der schwebenden Staatsschuld, insbesondere der fortgesetzten Einziehung von Staatspapiergeld, welche seit ihrem Beginn (31. August 1898) bis zum 28. Februar 1901 die Summe von 93,97 Mill. Milr. erreicht hat, so daß nur noch 695,6 Mill. im Umlauf waren. Ferner äußert sich in jener Erscheinung die Besserung der Staatsfinanzen überhaupt, hinsichtlich derer zu bemerken ist, daß die inneren Einnahmen und der in Papier zu zahlende Teil der Zölle zur Deckung der Verwaltungskosten und des Bedarfs für die



innere Schuld ausreichen und daß der in Gold zu zahlende Teil (25 Proz.) der Zölle mehr als genügt, um die Zinsen der auswärtigen Schuld zu zahlen. Das Ausfallen der Nachfrage des Staates nach Devisen hat die Bewegung der Wechselkurse zu Gunsten des Landes beeinflusst; noch vor wenigen Jahren wurde, wie in anderen Ländern mit unsicherer Währung, auch in Brasilien häufig beobachtet, daß, sobald die Regierung als Käuferin für fremde Devisen auftrat, der heimische Wechselkurs *à la baisse* beeinflusst wurde, weil dies sehr bald, manchmal schon vor Beginn der Operation bekannt wurde und die Spekulation das vorhandene Material aufkaufte und so die Kurse in die Höhe trieb. — Zu alledem sollen seit Anfang dieses Jahres die Kaffee-Exporte wieder bedeutend zugenommen haben, insbesondere wird berichtet, daß ein amerikanisches Hausse-Syndikat große Mengen aufgekauft habe, deren Bezahlung in Rio de Janeiro zu umfangreichen Abgaben fremder Golddevisen, also gleichfalls zu Steigerungen des heimischen Wechselkurses Anlaß gab.

Die in der Türkei schon lange brennende Scheidemünzfrage (vgl. Chronik 1900, S. 347) scheint, nach einer Mitteilung der „Frankfurter Zeitung“, auch durch die neuerliche, außerordentlich langsam fortschreitende Ausprägung und Ausgabe von Münzen zu  $\frac{1}{2}$  und  $\frac{1}{4}$  Piaster keine Lösung zu erfahren. Die Münzen, welche aus 90 Proz. Kupfer und 10 Proz. Silber bestehen, werden im Umlauf rasch schwarz und unansehnlich und haben zudem die gleichen Dimensionen wie die bestehenden 1- und 2-Piasterstücke. Diese Umstände begünstigen Verwechslungen und Fälschungen — letztere sollen bereits jetzt nachgewiesen sein — und erhöhen das Mißtrauen, welches nach den bisherigen trüben Erfahrungen im Lande gegen Scheidemünzreformen besteht.

In Japan ist eine schwere Bankkrise ausgebrochen, über 20 Banken in Osaka und in den südlichen und mittleren Provinzen Japans haben ihre Zahlungen eingestellt. Obwohl die Bank von Japan Unterstützung geleistet hat, werden weitere Schwierigkeiten befürchtet.

Der Londoner „Economist“ bringt in seiner Ausgabe vom 23. März und 13. April eine Aufstellung, in welcher die Fortschritte dargelegt werden, welche in der Sanierung der australischen Banken in den letzten Jahren gemacht worden sind. Bekanntlich haben 1893 sämtliche australische Banken bis auf drei ihre Zahlungen eingestellt. Durch die Hilfe der letzteren, ferner der Bank von England und anderer englischer und amerikanischer Banken war seiner Zeit die Krisis wesentlich gemildert worden. Die Banken selbst wurden rekonstruiert, insbesondere durch Umwandlung von Depositenguthaben in Geschäftsanteile. In den letzten Jahren haben sich die Banken wesentlich erholt, einige haben sogar wieder Dividenden verteilen können. Man nimmt aber an, daß auch die übrigen die größten Schwierigkeiten überwunden haben, die bekanntlich hauptsächlich darin begründet waren, daß sie in außerordentlichem Umfange kurzfristige Gelder in unliquiden Geschäften festgelegt hatten.

### 3. Statistik.

#### Emissionen im Jahre 1900<sup>1)</sup>.

(Nach dem Moniteur des intérêts matériels, No. 14, vom 17. Februar 1901.)

In 1000 Mark<sup>2)</sup>.

	Staaten, Provinzen und Städte	Kredit- institute	Eisen- bahnen u. Industrie- gesell- schaften	Konver- tierungen	Insgesamt im Jahre 1900	Gesamt- summe d. Emissionen im Jahre 1899 <sup>3)</sup>
Deutschland	426 009	388 243	790 236	Konvertierungen sind nicht ausgewiesen	1 604 488	2 053 138
England u. Kolonien	1 331 797	112 894	1 749 887		3 194 578	2 188 968
Frankreich u. Kolonien	3 937	261 792	966 677		1 232 406	1 202 280
Oesterreich-Ungarn	74 112	2 084	170 886		247 082	139 967
Rußland	60 678	237 472	375 115		673 265	597 650
Belgien	63 165	25 566	156 226		244 957	377 598
Bulgarien	18 022	—	482		18 504	—
Dänemark	573 425	—	—		573 425	6 629
Griechenland	—	—	—		—	52 699
Italien	—	42 606	25 799		68 405	69 883
Luxemburg	—	—	1 620		1 620	8 464
Niederlande u. Kolon.	10 994	6 725	52 932		70 651	183 927
Norwegen	71 270	5 569	—		76 839	30 624
Schweden	39 690	—	—		39 690	42 576
Portugal u. Kolonien	—	2 115	5 913		8 028	13 055
Rumänien	141 750	—	4 366		146 116	93 700
Schweiz	54 156	31 438	26 902		112 496	233 585
Serbien	—	—	—		—	24 300
Spanien	806 760	—	36 937		843 697	104 405
Türkei	17 520	1 814	19 491		38 825	3 240
Vereinigte Staaten v. Nordamerika	—	—	36 146		36 146	413 039
Canada	—	—	9 720		9 720	55 146
Uebrigcs Amerika	192 369	16 228	70 575		279 172	639 128
Kongostaat	—	—	1 620		1 620	7 859
Aegypten	—	4 050	7 423		11 473	73 325
Transvaal	—	—	9 113		9 113	77 244
Uebrigcs Afrika	—	—	66 659		66 659	107 224
China	—	—	405		405	99 790
Japan	—	—	—		—	182 250
In Proz. der Gesamt- summe d. Jahres 1900	3 885 654 40,4 %	1 138 596 11,9 %	4 585 130 47,7 %		9 609 380 100,0 %	9 131 693 —

1) Die Statistik umfaßt, abweichend von den üblichen Emissionsstatistiken, nicht die in den einzelnen Ländern zur Emission gelangten Werte, sondern die von diesen Ländern bezw. deren Volkswirtschaft in Anspruch genommenen Kredite. Vgl. übrigens für 1900 und die früheren Jahre „Chronik 1900“, S. 170 u. 171.

2) Bei der Umrechnung ist der Franc = 81 Pfg. gesetzt.

3) In den Summen für 1899 sind die Konvertierungen mit enthalten.

#### Druckfehlerberichtigung.

Auf S. 426 der Chronik von 1900 muß in der Tabelle der vista-Kurs New York im Durchschnitt lauten: 421,146, statt 420,146; ebenda S. 555 in der Tabelle der Sichtkurs New York im Durchschnitt November: 421,15 statt 420,15, im Durchschnitt 1900: 420,12 statt 420,03.

Auf S. 110 der Chronik von 1901 ist der Notenumlauf der vereinigten New Yorker Banken für den Ausweis vom 31. März 1900 mit 31,6 Mill. \$ angegeben, es muß dagegen heißen: 20,1 Mill. \$.



Emissionen nach großen Ländergruppen in Beträgen und Prozenten.

	1900		1899		1898		1897		1896		1895	
	Mill. M.	Proz.	Mill. M.	Proz.	Mill. M.	Proz.	Mill. M.	Proz.	Mill. M.	Proz.	Mill. M.	Proz.
England und Kolonien	3204	33,8	2189	24,0	2209	25,9	2753	35,4	2497	18,4	1311	24,8
Europäischer Kontinent	6014	62,6	5288	57,9	5279	61,8	4267	54,9	9423	69,5	2625	49,6
Afrika	76	0,8	266	2,9	163	1,9	151	1,9	93	0,7	205	3,9
Amerika	315	3,3	1107	12,1	597	7,0	475	6,1	1208	9,0	723	13,7
China und Japan	— <sup>1)</sup>	—	282	3,1	292	3,4	127	1,7	324	2,4	425	8,0
	9609	100,0	9132	100,0	8540	100,0	7773	100,0	13545	100,0	5289	100,0

#### IV. Kleingewerbe.

Das hessische Ministerium des Innern hat durch eine Verordnung verboten, daß das Gewerbe der Gesindevermieter im Umherziehen ausgeübt werde, soweit nicht dieses Gewerbe zum Zweck der Vermietung landwirtschaftlichen Gesindes betrieben wird.

Die Bäcker in Gießen hatten bisher das sogenannte Armenbrot (das Brot für die Armenverwaltung) 26 Proz. unter dem Ladenpreis geliefert. Jetzt haben sich dieselben dahin geeinigt, von nun an bloß 15 Proz. nachzulassen. Als bei der letzten Ausschreibung dieser Lieferung ein Bäcker 20 Proz. nachzulassen sich erbot, wurde er von der Innung mit einer Strafe von 1000 M. bedroht, falls er sein Angebot aufrecht erhalte. Dieser Innungsbeschluß wurde freilich, weil ungesetzlich, nachträglich aufgehoben. In der Gießener Stadtverordnetenversammlung, die sich mit der Angelegenheit befaßte, wurde schließlich festgestellt, das trotz Aufhebung des städtischen Oktrois auf Mehl und Backwaren das vierpfündige Brot auch nicht um einen Pfennig billiger geworden sei. —

#### V. Arbeiterverhältnisse.

##### 1. Gesetzgebung.

In Lübeck hat die Handelskammer alle Ladeninhaber darüber abstimmen lassen, ob sie die Schließung der Läden um 8 Uhr oder später stattfinden lassen wollten. Nachdem sich eine Majorität für die erstere Zeit ergeben hat, ist jetzt vom Lübeckischen Senat eine Verordnung erlassen worden, die den Achtuhr-Ladenschluß einführt. Ausgenommen von dieser Bestimmung sollen nur die Geschäfte der Lebensmittelbranche, der Cigarrenhändler und Barbieri sein. —

Wie die offiziöse Journalistik meldet, hat am 24. April eine Tagung der Kommission für Arbeiterstatistik stattgefunden. Hier wurde zunächst der Bericht über die Sonntagsruhe in der Binnenschifffahrt mit unwesentlichen Aenderungen festgestellt. Dann wurden die ausgearbeiteten Fragebogen über die Arbeitszeit der kaufmännischen Angestellten in solchen Kontoren und Handels-

1) Nur 0,4 Mill.

geschäften, die nicht mit offenen Verkaufsstellen in Verbindung stehen, mit unwesentlichen Aenderungen festgestellt. Schließlich sollen Erhebungen über die Verhältnisse der Gehilfen und Lehrlinge im Fleischergewerbe und der Angestellten in den privaten gewerblichen Fuhrunternehmungen angestellt werden. Zur Erledigung der hier erforderlichen Vorarbeiten wurde eine Unterkommission eingesetzt. —

Das bayrische Ministerium des Innern hat angesichts der durch die andauernde Kälte verursachten Arbeitslosigkeit den städtischen und anderen Behörden eine Verordnung zugehen lassen, in der es heißt:

Schon im Jänner wurde darauf hingewiesen, daß bei den sich schwieriger gestaltenden Arbeits- und Verdienstverhältnissen thunlichst darauf Rücksicht zu nehmen ist, den Arbeitern Beschäftigung und Verdienst zu schaffen und zu erhalten. Nachdem inzwischen eine Besserung der Verhältnisse nicht eingetreten ist, durch Entlassung von Arbeitern in einzelnen Industriezweigen sowie durch Kürzung der Arbeitszeit eine Verminderung von Verdienstgelegenheit sich fortdauernd bemerkbar macht, andererseits infolge der strengen Kälte der Beginn der Bauarbeiten sich vielfach verzögert, ist die Veranlassung gegeben, neuerlich das Augenmerk der staatlichen und gemeindlichen Behörden auf thunlichste Schaffung von Verdienstgelegenheit zu lenken. Die Straßen- und Flußbauämter sowie die Landbauämter sind deshalb zu veranlassen, für Fortsetzung der begonnenen Arbeiten sowie für möglichst baldige Inangriffnahme von sonstigen Bauten unter Verwendung der vorhandenen Mittel bedacht zu sein und hierbei in erster Linie inländische Arbeiter zu beschäftigen. Ferner sind alle Vorbereitungen für den Beginn von Bauten so rechtzeitig einzuleiten, daß die Ausführung selbst keine Verzögerung erleidet. In gleicher Weise ist für Beschleunigung der Bauten, die aus Kreis- oder Distriktsmitteln zu bestreiten sind, entsprechend Sorge zu tragen. Endlich ist den Gemeindebehörden, insbesondere der größeren Städte, nahe zu legen, diesen Verhältnissen ihr besonderes Augenmerk gleichfalls zuzuwenden. —

Die Stadtkölnische Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit im Winter hat in ihrer letzten Generalversammlung verschiedene wichtige Aenderungen ihrer Statuten erfahren. Gelernte Arbeiter sind danach von nun an nur zur Annahme jener Arbeiten verpflichtet, die ihrem Berufe entsprechen. Wegen des dadurch gesteigerten Risikos sind die gelernten Arbeiter von nun an verpflichtet, an die Kasse einen Wochenbeitrag von 35 Pfg. (statt wie bisher 25) zu entrichten. Weiter werden von nun an auch für Feiertage Entschädigungen bezahlt. Dann sind die Tagelöhner, die die Kasse zahlt, erhöht, nämlich auf 2 M. pro Tag für die ersten 20 Tage und nachher auf je 1 M. pro Tag. Im letzten Geschäftsjahr waren bei der Kasse, wie mitgeteilt wurde, 536 Arbeiter versichert. Dieselben zahlten ca. 4000 M. an Prämien. Die Kasse gab den Arbeitslosen über 19 000 M. an Tagelöhnern. —

Eine Kommission des englischen Oberhauses veranstaltet im Augenblick eine Untersuchung über die Dauer der Arbeitszeit in den offenen Läden. Präsident der Kommission ist Lord Avebury (bekannter unter seinem früheren Namen Sir John Lubbock). Zweck der Enquete ist, festzustellen, ob ein frühzeitiger Ladenschluß als bisher notwendig ist und ob, im Falle der Bejahung dieser Frage, ein zwingendes Gesetz hier eingreifen solle. Von den vernommenen Sachverständigen, unter ihnen Octavia Hill und Charles Booth, haben sich die meisten für den gesetzlichen Ladenschluß (nach deutschem Muster) ausgesprochen. —

Aus dem Bericht des österreichischen Konsuls in Auckland an



das k. k. Handelsministerium teilen wir das folgende Referat über die neu eingeführte Altersversorgung in Neuseeland mit:

Neuseeland war die erste der Kolonien, die eine Alters- und Invalidenversorgung einführte. Das Alterspensionsgesetz trat im Jahre 1898 in Kraft und hat bis jetzt zufriedenstellend funktionirt. Bis zum 31. März 1899 betrug die Zahl der gewährten Pensionen 7487; 38 Personen starben seit der Einführung und 6 Pensionscertifikate wurden seit der Einführung des Gesetzes eingezogen, so daß sich die Anzahl der Pensionisten Ende März 1899 auf 7443 belief, was eine jährliche Ausgabe von 127 319 £ involvierte. Im abgelaufenen Jahre wurden 4699 neue Pensionen gewährt, 786 Pensionisten starben, 65 Certifikate wurden gelöscht und 6 verfielen infolge Unterlassung der Einreichung eines Gesuches um Erneuerung. Die Zahl der Pensionsberechtigten Ende März 1900 war daher 11 285, was eine Jahresausgabe von 157 352 £ 12 sh. 2 d. zur Folge hatte, während die Verwaltungskosten sich auf 2360 £ 8 sh. beliefen. Das Höchstausmaß derselben ist 18 £ pro Jahr und Kopf. Von diesen 11 285 Pensionen standen im letzten Jahre 10 281 im Genusse von Europäern, während der Rest auf Maoris entfiel.

## 2. Thatsächliches.

Der von der Firma Karl Zeiß in Jena am 1. April 1900 versuchsweise eingeführte Achtstundentag hat sich im ersten Jahre durchaus bewährt. Durch intensivere und konzentriertere Arbeit ist es geglückt, die Gesamtleistung der Fabrik bei 8 Stunden Arbeitszeit auf derselben Höhe zu erhalten wie vorher bei 9 Stunden. —

Das „Handelsmuseum“ veröffentlicht aus einer Enquete des Arbeitsamts von Michigan über die Arbeitsverhältnisse der dortigen weiblichen Angestellten die folgenden Daten:

Arbeiterinnen im	Durchschnittlicher Tageslohn in Dollars	Tägliche Arbeitszeit in Stunden
Buchbindergewerbe	0,81	9,6
Buchdruckgewerbe	1,01	9,3
Hotelgewerbe	0,67	10,5
Photographiegewerbe	1,05	9,5
Buchhalterinnen	1,23	9,8
Kassiererinnen	1,21	9,8
Dienstboten	0,49	9,8
Schneiderinnen	0,81	10
Wäscherinnen	0,85	10
Modistinnen	1,39	11
Verkäuferinnen	0,90	9,6
Telegraphistinnen	0,58	10
Lehrerinnen	1,25	6,8

Nach der „Bombay Gazette“ wird in den deutschen sozialpolitischen Journalen der folgende Bericht über den gegenwärtigen Stand der Löhne in Britisch-Indien gegeben: „Am höchsten sind die Löhne in Burma, wogegen die Nordwestprovinzen und Oudh, wo Tagelöhner 3—4 Rupien monatlich und Zimmerleute, Tischler und Schmiede 7—15 Rupien monatlich erhalten, die niedrigsten Löhne aufweisen. Die Löhne in Bengalen sind auch sehr niedrig; namentlich für landwirtschaftliche Arbeiter, doch erzielen gelernte Arbeiter bis 20 Rupien monatlich. Stark steigende Tendenz weisen die Löhne in Bombay auf, ebenso in Dekkan und den Centralprovinzen, während sie in Madras und Mysore stationär bleiben. Bemerkenswert ist der Mangel an landwirtschaftlichen Arbeitern in Bangalore, wo solche 28—30 Rupien erhalten, während gelernte Handwerker bloß 15—22 Rupien monatlich erzielen.“ —

Der Strike der Hafenarbeiter in Marseille hat einen für die Ausständigen ungünstigen Verlauf genommen. Die Unternehmer haben nicht nachgegeben, ein Teil der Strikenden hat die Arbeit zu den alten Bedingungen wieder aufgenommen, die übrigen Arbeitsplätze wurden mit neuangeworbenen Arbeitskräften besetzt.

Der Strike in Montreau-les-Mines dauert noch fort; doch ist der Sieg der Grubenverwaltung bereits gesichert. —

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind im Deutschen Reiche in der Zeit vom 1. April 1900 bis zum Schlusse des Monats März 1901 folgende Einnahmen, einschließlich der kreditierten Beträge an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 490 875 542 M. (gegen das Vorjahr — 1 232 778 M.), Tabaksteuer 12 675 468 M. (+ 218 547 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 123 710 035 M. (+ 9 330 274 M.), Salzsteuer 49 372 494 M. (— 165 957 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 20 134 275 M. (+ 1 221 807 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 130 655 462 M. (— 800 525 M.), Brennsteuer 953 091 M. (— 233 481 M.), Brausteuern 32 168 928 M. (+ 630 771 M.), Uebergangsabgabe von Bier 4 075 122 M. (— 20 092 M.), Summe 862 714 235 M. (+ 8948 565 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 21 124 289 M. (+ 3 181 658 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 14 305 063 M. (— 631 954 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 4 209 763 M. (+ 13 845 M.), Staatslotterien 21 051 246 M. (+ 5 306 314 M.), d) Schiffsfrachtkunden 609 899 M. (+ 609 899 M.), Spielkartenstempel 1 610 225 M. (+ 28 248 M.), Wechselstempelsteuer 13 025 785 M. (+ 990 370 M.), Reichspost- und Telegraphenverwaltung 394 446 827 M. (+ 20 942 534 M.), Reichseisenbahn-Verwaltung 89 120 000 M. (+ 3 001 000 M.). — Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 464 543 384 M. (+ 3 429 099 M.), Tabaksteuer 12 045 953 M. (— 2868 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 123 340 813 M. (+ 18 755 306 M.), Salzsteuer 49 463 534 M. (+ 820 121 M.), Maischbottich- u. Branntweinmaterialsteuer 15 747 018 M. (+ 709 570 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 108 699 004 M. (— 2 373 670 M.), Brennsteuer — 953 084 M. (— 233 473 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 30 796 636 M. (+ 514 619 M.), Summe 803 683 258 M. (+ 21 618 704 M.). — Spielkartenstempel 1 533 573 M. (+ 64 636 M.).

Ueber den gegenwärtigen Stand des Reichs-Invalidenfonds entnehmen wir der „Münch. Allg. Ztg.“ folgende Ziffern: Der Vermögenstand des nach dem Gesetz vom 23. Mai 1873 ursprünglich mit einer Kapitalsumme von 561 Mill. M. ausgestatteten Fonds stellte sich am 30. Juni 1900 auf 367 725 828 M.; aus dem Kapital des Fonds sind also bisher Zuschüsse in der Höhe von 193 274 172 M. geleistet worden. Der diesem Aktivbestand gegenüberstehende Kapitalwert der Verbindlichkeiten des Fonds berechnet sich bei Zugrundelegung einer



3 $\frac{1}{4}$ -proz. Verzinsung nach dem Stand am 30. Juni 1900 auf 385 367 298 M., es ergibt sich daher zum ersten Male ein Fehlbetrag in Höhe von 17 641 470 M. Dieser Fehlbetrag hat, abgesehen von der stetigen Veränderung des Zinsenertrages, seinen Grund in den dem Fonds durch eine Reihe späterer Gesetze über das durch das Gesetz vom 23. Mai 1873 bestimmte Maß hinaus fortdauernd auferlegten Neu- und Mehrbelastungen; in der Bilanz von 1900 erscheinen diese Mehrbelastungen mit einem Jahresbetrag von 10 353 788 M. und einem Kapitalwert von 145 078 680 M. An Kapitalzuschuß zu den auf dem Fonds ruhenden Ausgaben sind im Rechnungsjahr 1899 erforderlich geworden 15 497 610 M.

Dem preußischen Abgeordnetenhouse ist am 16. April ein Gesetzesentwurf betr. die Heranziehung zu den Kreisabgaben zugegangen, welcher bestimmt: Diejenigen physischen Personen, die, ohne in dem Kreise einen Wohnsitz zu haben bzw. in ihm zu den persönlichen Staatssteuern veranlagt zu sein, Grundeigentum im Kreise besitzen oder ein stehendes Gewerbe oder außerhalb einer Gewerkschaft Bergbau betreiben, Forensen mit Einschluß der nicht im Kreise wohnenden Gesellschafter einer offenen Handelsgesellschaft, Kommanditgesellschaft oder einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung sind verpflichtet, zu denselben Kreisabgaben beizutragen, die auf den Grundbesitz, das Gewerbe, den Bergbau oder das aus diesen Quellen fließende Einkommen gelegt werden. Ein Gleiches gilt von den juristischen Personen, von den Kommanditgesellschaften auf Aktien und Aktiengesellschaften sowie Berggewerkschaften, die im Kreise Grundeigentum besitzen oder ein stehendes Gewerbe oder Bergbau betreiben oder als Gesellschafter an dem Unternehmen einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung beteiligt sind. Die Gemeinden und Gutsbezirke können die von den Mitgliedern einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung nach den vorstehenden Absätzen zu entrichtenden Kreisabgaben von der Gesellschaft einziehen. Diese Bestimmung gilt sinnentsprechend auch für die Heranziehung der Forensen und juristischen Personen zu den Amtsabgaben in den hohenzollerischen Landen. Das Gesetz tritt mit dem 1. April 1902 in Kraft.

Die Hauptverwaltung der preußischen Staatsschulden giebt eine Uebersicht über die Entwicklung der im Staatsschuldbuch verbrieften Buchschulden für das Ende März abgelaufene Geschäftsjahr. Um diese Zeit betrug die Zahl der eingetragenen Konten 28 909 (1899: 22 732, 1900: 26 102), die zusammen ein Kapital von 1 466 168 250 M. (1899: 1 292 244 450 M., 1900: 1 385 316 900 M.) darstellten. Von diesen Konten entfallen 86,10 Proz. auf Kapitalien bis zu 50 000 M. und 13,10 Proz. auf solche über 50 000 M. Für physische Personen waren 17 540 Konten mit 649 037 800 M. und für nicht physische Personen 5230 Konten mit 552 689 350 M. eingetragen. Die Zahl der Konten für bevormundete oder in Pflegschaft befindliche Personen betrug 1923 (1900: 1723). Von den Zinsen ließen sich die Empfangsberechtigten halbjährlich 16 979 Posten von der Staatstilgungskasse in Berlin durch Wertbrief oder Postanweisung direkt zusenden, 4368 Posten wurden durch Gutschrift auf Reichsbank-Girokonto berichtet und 13 184 Posten wurden bei den mit Auszahlung beauftragten Königlichen Kassen ab-

gehoben. Von den Kontoinhabern wohnen 25 015 in Preußen, 3599 in anderen Bundesstaaten des Deutschen Reiches, 227 in den übrigen Staaten Europas, 13 in Asien, 20 in Afrika und 35 in Amerika. Das Staatsschuldbuch ist all denjenigen Besitzern preußischer Konsols zu empfehlen, die ihr Vermögen in eine dauernde Anlage unterzubringen suchen und Kapital und Zinsen gegen Schaden unbedingt sichern wollen, der ihnen, solange ihr Recht von dem jeweiligen Besitze der Schuldverschreibungen und Zinsscheine abhängig ist, durch Diebstahl, Verbrennen oder sonstiges Abhandenkommen dieser Wertschriften zu entstehen vermag. Laufende Verwaltungskosten werden von den Kontoinhabern nicht erhoben. Die einmal zu entrichtende Gebühr für jede Einschrift beträgt 0,25 M. für jede angefangenen 1000 M. des Kapitalbetrags, über den verfügt wird, jedoch mindestens 1,00 M. Man sieht, daß die Einrichtung der Buchschulden in Preußen immer mehr an Bedeutung gewinnt. Von der gesamten konsolidierten, preußischen Staatsschuld sind bereits  $22\frac{1}{4}$  Proz. in Buchschulden verwandelt worden.

Von größtem Interesse sind die Ausführungen des englischen Schatzkanzlers, die nicht nur in England, sondern auch außerhalb des britischen Inselreichs mit größter Spannung erwartet wurden. Wir lassen daher einen Auszug aus der Budgetrede Sir Michael Hicks Beach' folgen:

Der Schatzkanzler Sir Michael Hicks Beach beantragte mehrere Steuer- und Zollabänderungen. Danach soll die Einkommensteuer um 2 Pence per Pfund Sterling Einkommen erhöht werden. Ferner wird ein Zoll auf Zucker vorgeschlagen in Höhe von 4 Shilling 2 Pence für den Centner Raffinade und ein Zoll auf Rohzucker, stufenweise absteigend von 4 Shilling 2 Pence für den Centner Rohzucker von 98 Grad Polarisation bis hinab auf 2 Shilling für den Centner von 76 Grad Polarisation. Der Zoll auf Melasse, einschließlich von Syrup und Decksyrup (treacle), soll auf 2 Shilling per Centner, der auf Glykose auf 20 Pence per Centner festgesetzt werden. Schließlich soll auf Kohle ein Ausfuhrzoll von 1 Shilling per Tonne gelegt werden. Der Schatzkanzler bemerkte, von diesen verschiedenen neuen Steuern sei eine Einnahme von zusammen 11 Mill. Pfund Sterling zu erwarten. Er beantragte ferner die neuerliche Suspendierung der Schuldentilgung. Das Defizit dürfte somit auf 39 707 000 Pfund Sterling herabgemindert werden. Er ersuche um die Ermächtigung, 60 Mill. Pfund Sterling in Form von Konsols aufzunehmen. Der Schatzkanzler legte sodann das Budget vor und hob bei Besprechung des abgelaufenen Finanzjahres hervor, daß der auswärtige Handel Großbritanniens nur dem Werte, nicht der Menge nach zugenommen habe. Der Gesamtbetrag, den das Schatzamt im vergangenen Jahre beschafft habe, erreiche die Summe von 198 Mill. Pfund Sterling. Die Nationalschuld belaufe sich auf 688 Mill. Pfund Sterling. Die Ausgaben für das gegenwärtige Jahr seien auf 187 Mill. Pfund Sterling, die Einnahmen aus den bisherigen Einnahmequellen auf 132 Mill. veranschlagt. Sir Michael Hicks Beach erörterte das Anwachsen der ordentlichen Ausgaben, abgesehen von den Kriegskosten, und erklärte, die vorhandene Basis der Besteuerung müsse erweitert werden. Er ging sodann zu der Besprechung der vorgeschlagenen Zuckerabgaben über und sagte, nach der Schätzung würden diese Abgaben 5 100 000 Pfund Sterling einbringen. Es sei schwer vorzusagen, welche Wirkung die Abgaben auf den Preis des Zuckers haben würden, aber es sei anzunehmen, daß die Wirkung der neuen Abgaben sich in der Weise bemerkbar machen werde, daß eine so große Masse von Prämienzucker in England werde eingeführt werden, der in anderen Ländern keinen Markt finde, daß der Preis herabgehen werde, wenngleich er zuerst etwas steigen könne. Es werde außerdem die Bestimmung getroffen werden, auf Zuckerwaren aus fremden Ländern, die mit einheimischen Waren konkurrierten, einen Zoll zu legen. Auch der westindische Zucker werde nicht abgabefrei bleiben. Sir Michael Hicks Beach erörterte sodann den Ausfuhrzoll auf Kohle und bemerkte, die gesamte Kohlausfuhr Englands betrage 46 000 000 t, von denen 88 Proz. nach Europa und den Mittelmeer-



ländern gingen. Die europäischen Konsumenten könnten die englische Kohle nicht entbehren, und sie könnten jetzt schon den Einfuhrzoll ihrer Länder tragen. Frankreich habe im letzten Jahre 8 600 000 t englische Kohle eingeführt, 2 000 000 mehr als im Vorjahre, bei einem Einfuhrzoll von fast 1 Shilling per Tonne; Rußland habe 3 200 000 t importiert. England beherrsche mit seiner Kohle so den Markt, daß der Ausfuhrzoll den Export nicht beeinträchtigen dürfte; sollte letzteres aber der Fall sein, so werde dieser Uebelstand auch sein Gutes haben; denn entweder werde der Kohlenpreis für den heimischen Konsumenten heruntergehen, oder es werde nicht so viel Kohle produziert werden, und dann werde Kohle für die Zukunft aufgespart. Was die vorgeschlagene Anleihe betreffe, so habe Sir David Barbour, der nach Transvaal geschickt worden sei, um Bericht über die finanzielle Lage des Landes zu erstatten, einige vorläufige Beobachtungen gemacht, die gerade nicht ermutigender Natur seien. Derselbe glaube, daß noch 2—3 Jahre nach der Wiederherstellung des Friedens vergehen könnten, bis Transvaal instande sei, etwas zur Deckung der Kriegskosten beizutragen. Von der Oranje-Kolonie könne überhaupt nichts erwartet werden. Sir David Barbour habe indessen seine Befriedigung darüber ausgesprochen, daß bedeutender wertvoller Besitz vorhanden sei, welcher der Regierung von Transvaal gehört habe. Er (der Schatzkanzler) habe über die Anleihen derartige Abmachungen getroffen, daß sie in solchen Zwischenräumen fällig würden, daß Transvaal, wenn es sich wieder erholt habe, einen angemessenen Beitrag zu den Kriegskosten mit Hilfe einer Anleihe zahlen könne, die dazu bestimmt sei, einen Teil der durch den Krieg nötig gewordenen Anleihen abzuzahlen. Der Krieg sei kein kleiner Krieg gewesen, derselbe habe bis jetzt schon 153 Mill. £ gekostet. Der Schatzkanzler schloß, indem er betonte, daß er nichts verheimlicht habe. Er habe keine Vorschläge gemacht, um sich eine vorübergehende Popularität zu erwerben. Wenn das Parlament aber den Etat genehmige, werde es einen Schritt getan haben auf dem Wege der gleichmäßigen Verteilung der Staatskosten auf das gesamte Land.

Die Rede Sir Michael Hicks Beachs, der im Verlaufe seiner Darlegungen noch bemerkt hatte, daß die Kosten der chinesischen Expedition sich auf etwa 5 Mill. £ bisher beliefen, währte 2 $\frac{1}{2}$  Stunden. Nach ihm ergriff Sir William Harcourt das Wort und führte aus: Die Rede des Schatzkanzlers zeichne sich durch Offenheit aus. Die Regierung nehme für den Krieg insgesamt 127 Mill. £ auf, oder mehr als 4 mal so viel, wie für den Krimkrieg geborgt worden sei. Die Kosten des südafrikanischen Krieges betrügen bisher 148 Mill., und er glaube, daß, bevor er zu Ende sei, die Regierung die ganzen 200 Mill. werde aufgebraucht haben, die in den letzten 50 Jahren erspart worden seien. Sir Alfred Milner's Reise nach London zeige, daß es in Süd-Afrika immer weiter bergab gehe. Der Krieg habe alle Reformen in England lahm gelegt und England im Auslande verhaßt gemacht. Die Süd-Afrika-Politik der Regierung habe zu der traurigsten Finanzzerklärung geführt, die jemals von einem britischen Schatzkanzler abgegeben worden sei. Der Redner bemerkte ferner, als Vertreter eines Wahlkreises mit Kohlengruben sei er gegen den Ausfuhrzoll auf Kohle. Im Laufe der Verhandlungen über das Budget sprachen sich noch mehrere Redner gegen den beantragten Kohlenausfuhrzoll aus. Der Schatzkanzler erwiderte, daß das Gesetz in Bezug auf bereits abgeschlossene Verträge, betreffend Kohle und Zucker, so gefaßt werden müsse, daß es den inländischen Kontrahenten in den Stand setze, den Vertrag zu brechen, falls der auswärtige Kontrahent sich nicht bereit erkläre, die Abgabe zu zahlen. Was den Zuckerzoll betreffe, so sei es nicht die Absicht der Regierung, die englischen Zuckerraffinerien auf Kosten der auswärtigen Raffinerien zu schützen. Hierauf wurde mit 183 gegen 123 Stimmen der Vorschlag, betreffend Einführung des Zuckerzolls, und mit 171 gegen 127 Stimmen der Vorschlag, betreffend die Einführung des Kohlenausfuhrzolls, angenommen. Dieses Stimmverhältnis wurde mit lauten Beifallsbezeugungen von seiten der Opposition begrüßt.

Ferner teilte der Staatssekretär des Kriegsamts Brodrick dem Unterhause mit, daß sich in den letzten 10 Wochen die Kosten des südafrikanischen Krieges durchschnittlich auf 1 500 000 £ pro Woche gestellt hätten.

Der Ministerpräsident Belgiens hat auf eine private Anfrage er-

klärt, bisher seien noch nicht von allen Mächten die Antworten auf die Anfrage wegen der Opportunität einer neuen Zuckerprämien-Konferenz eingelaufen, und fügte bei, daß wohl in absehbarer Zeit ein Zusammentritt derselben kaum zu erwarten sein dürfte. Die ganze Angelegenheit ist offensichtlich trotz mehrfacher Anläufe wiederum ins Stocken geraten.

## VII. Verschiedenes.

### Die Eisenbahnen der Erde.

Seit 1885 wird in dem im preußischen Ministerium der öffentlichen Arbeiten herausgegebenen „Archiv für Eisenbahnwesen“ alljährlich eine vergleichende Statistik der Eisenbahnen der Erde veröffentlicht, deren Zahlenangaben zum größten Teil amtlichen Quellen entnommen sind. Das neueste Heft des Archivs enthält die Statistik für das Jahr 1899, aus der die nachstehenden Zahlen und Vergleiche von Interesse sein dürften.

Das Eisenbahnnetz der Erde hat am Ende des Jahres 1899 eine Länge von 772 159 km erreicht. Diese Länge übertrifft das  $19\frac{1}{4}$  fache des Erdumfanges am Äquator (40 070 km) noch um etwa 800 km und das Doppelte der mittleren Entfernung des Mondes von der Erde (384 420 km) noch um mehr als 3000 km. Die für die Eisenbahnlänge angegebene Zahl — 772 159 km — bezeichnet dabei die Bahn-, nicht die Gleislänge, die bei den vielen zwei- und mehrgleisigen Eisenbahnen, die sich namentlich in Europa und Nordamerika finden, eine bedeutend größere ist.

Von den fünf Erdteilen hat Amerika das größte Netz, es besitzt für sich allein mehr als die Hälfte der gesamten Eisenbahnlänge der Erde — 392 860 km. Danach folgt Europa, dessen Flächengröße nur etwa  $\frac{1}{4}$  der von Amerika ausmacht, mit 277 748 km. Wesentlich geringere Längen weisen die übrigen Erdteile auf: Asien 57 822 km, Australien 23 615 km und Afrika 20 114 km.

Unter den einzelnen Staaten haben die Vereinigten Staaten von Amerika mit 304 576 km das größte Eisenbahnnetz. Das zweitgrößte Netz hat Deutschland — 50 511 km, also etwa  $\frac{1}{6}$  von der Ausdehnung des Netzes der Vereinigten Staaten, deren Flächengröße etwa 14 mal so groß ist als die des Deutschen Reichs. Dann folgt das europäische Rußland, das bei einer Flächengröße, die etwa 10 mal so groß ist als die Deutschlands, 45 998 km Eisenbahnen besitzt, also etwa 4500 km weniger als letzteres Land. Nach der Ausdehnung der Eisenbahnnetze folgen sodann: Frankreich mit 42 211 km, Oesterreich-Ungarn, einschließlich Bosnien und Herzegowina mit 36 275 km, Britisch-Ostindien mit 36 188 km, Großbritannien und Irland mit 34 868 km, Britisch-Nordamerika (Canada) mit 27 755 km.

Die Dichtigkeit des Eisenbahnnetzes, d. h. das Verhältnis der Eisenbahnlänge zur Flächengröße, ist am größten in dem industriereichen, dichtbevölkerten Königreich Belgien, wo 21 km Eisenbahn auf je 100 qkm kommen. Nicht viel weniger Eisenbahnlänge — 18,8 km — kommt auf die gleiche Fläche in dem ebenfalls sehr industriereichen und stark bevölkerten Königreich Sachsen. Danach folgen in Bezug auf die Dichtigkeit des Netzes: das Großherzogtum Baden mit 12,7 km, Elsaß-



Lothringen mit 12,4 km, Großbritannien und Irland mit 11,0 km, das Deutsche Reich im Durchschnitt mit 9,3 km, die Schweiz mit 9,1 km, die Niederlande mit 9,0 km, Frankreich mit 7,9 km, Dänemark mit 7,2 km Eisenbahn auf je 100 qkm Fläche. Die geringste Dichtigkeit zeigt in Europa das Eisenbahnnetz Norwegens, wo nur 0,6 km Eisenbahn auf je 100 qkm Fläche kommen. Nur wenig mehr — 0,9 km — treffen auf die gleiche Fläche im europäischen Rußland. Von den außereuropäischen Ländern stehen die Vereinigten Staaten von Amerika in Bezug auf die Dichtigkeit des Netzes mit 3,9 km auf je 100 qkm Fläche obenan. Danach folgt Portugiesisch-Indien, das bei seiner kleinen Fläche eine verhältnismäßig große Eisenbahnlänge hat, so daß 2,2 km auf 100 qkm entfallen. Das gleiche Verhältnis findet sich noch in der australischen Kolonie Viktoria. In allen übrigen Ländern ist die Dichtigkeit des Eisenbahnnetzes wesentlich geringer.

Das Verhältnis der Eisenbahnlänge zur Bevölkerungszahl gestaltet sich in Europa am günstigsten in dem in einzelnen Landesteilen dünnbevölkerten Schweden, wo 21,4 km Eisenbahn auf je 10 000 Einwohner kommen. Danach folgen in dieser Beziehung von europäischen Ländern die Schweiz mit 12,4 km, Dänemark mit 12,3 km, Bayern mit 11,4 km, Baden mit 11,1 km, Elsaß-Lothringen mit 11,0 km, Frankreich mit 10,9 km Eisenbahn auf die gleiche Einwohnerzahl.

Weit größere Zahlen als die europäischen Länder weisen für dieses Verhältnis einzelne außereuropäische Länder mit einem im Verhältnis zur Bevölkerungszahl stark entwickelten Eisenbahnnetz auf. Am höchsten stehen in dieser Beziehung die australischen Kolonien, und zwar West-Australien mit 130,4 km Eisenbahn auf 10 000 Einwohner, Queensland mit 49,1 km, Tasmanien mit 43,3 km und Viktoria mit 43,0 km auf 10 000 Einwohner.

In Amerika hat im Verhältnis zur Bevölkerung die argentinische Republik die meisten Eisenbahnen — 57,2 km auf 10 000 Einwohner. Dann folgen Canada mit 52,9 km, Neufundland mit 45,8 km, die Vereinigten Staaten von Amerika mit 41,1 km.

In Asien ist in dem russischen mittelasiatischen Gebiet, in dem die Eisenbahn auf langen Strecken durch Sandsteppen führt, das Verhältnis der Eisenbahnlänge zur Bevölkerungszahl ein hohes, es kommen hier 38,1 km Eisenbahn auf 10 000 Einwohner. Auch Sibirien hat im Verhältnis zu seiner dünnen Bevölkerung infolge des Baues der sibirischen Eisenbahn schon eine beträchtliche Eisenbahnlänge — 10,4 km auf 10 000 Einwohner.

In Afrika findet sich auf dem Gebiete des Orange-Freistaats die größte Eisenbahnlänge im Verhältnis zur Bevölkerungszahl — 46,1 km auf 10 000 Einwohner. Danach folgen in diesem Erdteile Britisch-Süd- und Central-Afrika mit 26,8 km und die Südafrikanische Republik mit 22,3 km Eisenbahn auf 10 000 Einwohner.

Der Zuwachs, den die Eisenbahnlänge der Erde in der Zeit vom Ende des Jahres 1895—1899 erhielt, hat 71 723 km oder 10,2 Proz. betragen. Derselbe ist um 7956 km größer als der im Zeitraum 1894—1898 und größer als der Zuwachs in den früher betrachteten Zeiträumen bis zu 1889—1893. Zu dieser Vergrößerung des Zuwachses

hat von den einzelnen Erdteilen Asien mit 2812 km den größten Beitrag geliefert, dann folgen Afrika mit 2012 km, Europa mit 1723 km, Amerika mit 1263 km und schließlich Australien mit 146 km Vergrößerung des Zuwachses gegen den Zeitraum 1894—1898.

Wird der Zuwachs an Eisenbahnlänge der Erde seit 1890 von Jahr zu Jahr betrachtet, so ergibt sich aus der nachstehenden Zusammenstellung, daß er im Jahre 1895 mit 13 126 km (2,0 Proz.) den niedrigsten Stand erreicht hatte und in den darauf folgenden Jahren stetig wieder in die Höhe gegangen ist.

	Gesamte Eisenbahn- länge der Erde km	Zunahme gegen das Vorjahr	
		im ganzen km	in Prozenten
Ende des Jahres 1890 . . . .	615 927	19 843	3,3
„ „ „ 1891 . . . .	635 891	19 964	3,2
„ „ „ 1892 . . . .	654 528	18 637	2,9
„ „ „ 1893 . . . .	671 893	17 365	2,7
„ „ „ 1894 . . . .	687 505	15 612	2,3
„ „ „ 1895 . . . .	700 631	13 126	2,0
„ „ „ 1896 . . . .	716 393	15 762	2,2
„ „ „ 1897 . . . .	733 789	17 396	2,4
„ „ „ 1898 . . . .	751 272	17 483	2,4
„ „ „ 1899 . . . .	772 159	20 887	2,8

Zu der Steigerung des Zuwachses in dem Zeitraum 1895—1899 gegenüber 1894—1898 haben die Vereinigten Staaten von Amerika 694 km, Oesterreich-Ungarn 320 km, Frankreich 257 km und Britisch-Nordamerika 253 km beigetragen. Deutschland zeigt genau den gleichen Zuwachs wie im vorhergehenden Zeitraume, während Britisch-Ostindien, sowie Alt-England Minderbeträge (—298 und —217 km) aufweisen.

Zum Zwecke der näherungsweise Berechnung des auf die Eisenbahnen der Erde verwendeten Anlagekapitals sind im „Archiv“ auch Angaben über die in verschiedenen Ländern auf die Eisenbahnen verwendeten Geldbeträge zusammengestellt, und zwar getrennt für Eisenbahnen in Europa und in außereuropäischen Ländern. Danach ergeben sich die Kosten für 251 040 km Eisenbahnen in Europa zu 75 084 000 000 M. oder durchschnittlich für 1 km zu 299 092 M. Wird dieser Durchschnittsbetrag für alle am Schlusse des Jahres 1899 in Europa im Betriebe gewesenen Eisenbahnen zu Grunde gelegt, so ergibt sich das Anlagekapital derselben zu 277 748

$\times 299\,092 = \dots\dots\dots 83\,072\,204\,816 \text{ M.}$   
Für die Eisenbahnen der außereuropäischen Länder berechnet sich der Durchschnittspreis für 1 km in gleicher Weise zu 143 374 M., das Anlagekapital der am Ende des Jahres 1899 im Betriebe gewesenen 494 411 km außereuropäischer Eisenbahnen also zu  $494\,411 \times 143\,374 = \dots\dots\dots 70\,885\,682\,714 \text{ „}$   
zusammen Anlagekapital der Eisenbahnen der Erde 153 957 887 530 M.  
oder rund 154 Milliarden M.



# Volkswirtschaftliche Chronik.

Mai 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Der Saatenbestand bzw. die daraus hervorgehenden Ernteaussichten lassen sich jetzt nach den vom Mai in der Zusammenstellung des Kaiserlichen Statistischen Amtes vorliegenden Berichten noch besser übersehen als im April, indem sich besonders die Hoffnungen mancher Landwirte, daß im Verlaufe des Frühjahrs ihre Felder den Winterschaden überwinden würden, als trügerisch erwiesen. Es erscheinen infolgedessen die im April angegebenen Zahlen über die wegen Auswinterung umgepflügten Flächen im jetzigen Maibericht wesentlich erhöht. Nachstehende Tabelle bringt die Berichte von Preußen als desjenigen Staates, in dem die ausgedehntesten Gebiete durch den Winter Schaden erlitten haben.

(Siehe Tabelle auf S. 172.)

In dieser Zusammenstellung ist vom Standpunkte der Statistik aus von Interesse, wie beträchtlich die Angaben vom April im Mai noch verändert worden sind. Die Zahlen sind für Preußen beim Weizen fast um das Doppelte, beim Roggen um das 3-fache, beim Klee um das  $2\frac{1}{2}$ -fache und bei der Luzerne um das 3-fache höher geworden. Es geht daraus hervor, daß die Schätzung des Standes der Wintersaaten im April noch sehr wenig maßgebend ist. — Bei der Beurteilung der umgeackerten Fläche ist noch zu berücksichtigen, daß nicht alle ausgewinterten Felder wirklich umgepflügt sind. Oft fehlte es bei der ohnehin schon verspäteten Bestellung im Frühjahre an Zeit und Arbeitskräften, nicht selten aber auch bei der ungewöhnlichen Nachfrage an Saatgut, zumal letzteres derart im Preise gestiegen war, daß weniger kapitalkräftige Landwirte die erforderlichen Mittel nicht bereit zu stellen vermochten. Der diesjährige Ernteausschlag an Weizen und Roggen wird daher noch wesentlich höher sein, als die angegebene Größe der umgeackerten Fläche schließen läßt; namentlich wird bei der Herbstbestellung in diesem Jahre die Nachfrage nach Winterweizen zur Saat eine ungewöhnlich hohe sein. Bei der öffentlichen Beurteilung dieser sehr ungünstigen Ernteaussichten stehen sich zwei fundamental verschiedene Ausgangspunkte gegenüber. Auf der einen Seite wird die Ansicht vertreten, daß der Produzent bei schwierigen Produktionsbedingungen einen berechtigten Anspruch auf höhere Preise seines Produktes habe und daß die Folgen von Naturereignissen, deren Möglichkeit aus den natürlichen, besonders klimatischen Verhältnissen eines

Regierungsbezirk	Umgepflügte Fläche							
	Winterweizen		Winterroggen		Klee		Luzerne	
	ha	‰	ha	‰	ha	‰	ha	‰
Königsberg	3 898	6,3	33 747	12,9	5 529	4,6	1	0,7
Gumbinnen	33	0,1	242	0,1	148	0,2	—	—
Danzig	19 675	74,0	10 420	11,6	5 290	16,8	70	18,5
Marienwerder	47 686	88,5	167 809	60,7	44 297	52,5	1 147	42,6
Potsdam	23 939	75,5	16 084	5,1	4 298	11,2	641	11,1
Frankfurt	19 149	68,5	31 230	10,4	12 157	28,8	552	12,8
Stettin	23 742	78,4	17 233	10,1	5 712	12,5	747	32,15
Köslin	3 410	29,1	17 764	8,9	4 463	9,2	—	—
Stralsund	15 186	66,8	408	1,0	76	0,3	—	—
Posen	42 090	75,2	53 901	14,6	23 688	36,2	393	12,2
Bromberg	24 803	70,4	105 001	46,1	18 940	45,1	952	34,0
Breslau	50 510	55,7	7 679	4,1	8 601	11,5	42	1,5
Liegnitz	25 775	55,8	14 596	7,6	4 121	7,3	24	4,7
Oppeln	5 039	8,3	548	0,3	1 385	2,3	3	0,5
Magdeburg	44 218	64,3	4 664	3,2	1 820	8,8	139	1,8
Merseburg	47 753	64,2	2 029	1,4	1 571	6,0	159	1,2
Erfurt	4 272	19,0	240	0,8	43	0,4	27	0,4
Schleswig	44 339	88,7	1 920	1,3	290	1,2	—	—
Hannover	8 739	48,4	1 675	1,9	8	0,1	—	—
Hildesheim	21 102	45,0	434	1,0	52	0,5	1	0,0
Lüneburg	4 773	57,2	4 998	3,8	845	6,9	4	2,0
Stade	7 844	64,2	2 096	3,2	178	5,3	—	—
Osnabrück	245	6,3	593	0,8	35	0,6	—	—
Aurich	3 724	75,9	975	3,9	219	4,5	—	—
Münster	1 215	4,2	974	1,0	111	0,7	44	6,9
Minden	4 388	19,1	1 629	2,2	111	0,7	—	—
Arnsberg	7 198	28,4	490	0,8	260	1,2	—	—
Cassel	12 986	25,9	1 263	1,3	1 008	3,6	26	0,9
Wiesbaden	4 564	25,2	442	1,0	3 261	20,4	228	8,3
Koblenz	1 733	19,2	338	0,7	1 382	7,9	425	5,6
Düsseldorf	2 831	9,1	1 323	1,8	144	0,5	5	0,1
Cöln	3 071	15,7	840	2,1	190	0,9	15	0,4
Trier	149	1,4	135	0,3	2 581	13,1	147	1,5
Aachen	1 917	10,5	1 559	4,2	171	1,3	—	—
Sigmaringen	—	—	—	—	18	0,3	—	—
Preußen:								
Mai 1901	531 393	46,9	505 279	11,3	153 003	13,2	5 792	6,4
April 1901	300 840	26,6	168 162	3,7	62 031	5,4	1 987	2,2
Mai 1900	—	4,3	—	3,2	—	5,7	—	2,0
Deutschland:								
Mai 1901	—	38,1	—	9,0	—	10,8	—	9,4
April 1901	—	22,6	—	2,9	—	4,4	—	1,8
Mai 1900	—	—	—	—	—	—	—	—
Mai 1901:								
Mecklenbg.-Schwerin	—	95	—	—	—	—	—	—
Lübeck	—	91	—	—	—	—	—	—
Mecklenburg-Strelitz	—	90	—	—	—	—	—	—
Oldenburg	—	90	—	—	—	—	—	—
Anhalt	—	83	—	—	—	—	—	—
Bremen	—	82	—	—	—	—	—	—
Kgr. Sachsen	—	79	—	—	—	—	—	—



Gebiets resultiert, gemeinsam von Produzenten und Konsumenten getragen werden müßten; auf der anderen Seite dagegen hält man es für ein selbstverständliches faktisches wie auch moralisches Recht des Konsumenten, den Bedarf dort zu decken, wo es zu billigsten Preisen möglich ist, ohne Rücksicht darauf, in welchen sonstigen Beziehungen der Produzent zu ihm steht. Die eine Richtung folgert daher aus den schlechten Ernteaussichten die Notwendigkeit eines Schutzes der heimischen Landwirtschaft, die andere dagegen ebenso konsequent die unbeschränkte Heranziehung billigerer ausländischer Produktion zur Deckung des inländischen Bedarfs. —

Nach einem Berichte, den der Vorsitzende der ständigen Kommission des preußischen Landes-Oekonomie-Kollegiums dem Reichskanzler und den zuständigen preußischen Staatsministern erstattet hat, beläuft sich der Ausfall, den die preußische Landwirtschaft infolge der schlechten Entwicklung der Saaten erfahren hat, für Weizen überschläglich auf 183  $\frac{3}{4}$  Mill. M., für Roggen auf 103 Mill. M., für Brotgetreide im ganzen also auf 286  $\frac{3}{4}$  Mill. M.

Vom Auslande lauten die Ernteaussichten fast durchgehends günstig. Am wenigsten günstig berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Antwerpen unter dem 14. Mai 1901 über den Saatenstand in Belgien. Er schreibt:

Während des Monats April waren, abgesehen von einigen Tagen warmen Wetters im ersten Drittel, kalte Nord- und Ostwinde bei häufig außergewöhnlich niedriger nächtlicher Temperatur vorherrschend. Unter diesen Umständen haben sich die Herbstsaaten, wo sie unter der Strenge des Winters besonders stark gelitten haben, nicht in dem erwünschten Maße erholen können.

Ueber den Saatenstand in den Niederlanden berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Amsterdam unter dem 10. Mai:

Der Weizen hat da, wo die inländischen Sorten ausgesät wurden, durch die Kälte nicht gelitten. Wo dagegen der feinere, ursprünglich englische Essexweizen verwendet wurde, ist alles erfroren, weshalb die Felder dort umgepflügt und mit Zuckerrüben besät wurden. Roggen hat überall den Winter gut überstanden, desgleichen die Wintergerste. Auch Rübsamen hat gut überwintert. Die Frühjahrsaussaat steht gut; während im Anfang die Saat zurückgeblieben war, ist dies jetzt nicht mehr der Fall.

Ueber den Saatenstand im „Königreich Polen“ (Russisch-Polen) berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Warschau unter dem 9. Mai:

Fast im ganzen „Königreich Polen“ ist das Wintergetreide entweder infolge der übermäßigen Dürre im Herbst vorigen Jahres schlecht aufgegangen oder es hat unter den bereits im Spätherbst vorigen Jahres eingetretenen schneelosen Frösten, die den ganzen Winter über mit geringen Unterbrechungen anhielten, stark gelitten und ist teilweise ganz ausgefroren. Der spät eingesäte Roggen ist vielfach ausgefroren, der früh eingesäte soll zwar etwas besser stehen, hinter den Erfordernissen eines Normalstandes aber bei weitem zurückbleiben. Stellenweise hat der Roggen bis zur Hälfte der damit bebauten Flächen umgepflügt werden müssen. Auch über den Stand des Weizens, besonders des spät gesäten, wird vielfach geklagt. Der Raps ist fast überall ausgefroren und hat umgepflügt werden müssen; das gleiche gilt vom Klee vorjähriger Einsaat, während der 2-jährige Klee besser stehen soll. Die Frühjahrsbestellung ist gegen andere Jahre um fast 4 Wochen zurück.

Nach dem amtlichen Saatenstandsbericht für Mitte Mai ist der Stand der Wintersaaten in Oesterreich durch die naßkalte Aprilwitterung beeinträchtigt. Die Ernteaussichten sind für Weizen teilweise gut, für Roggen durchschnittlich gut. Die Sommersaaten be-rechtigen fast überall zu guten Hoffnungen.

Ueber den Saatenstand in Rumänien berichtet das Kaiserliche Konsulat in Galatz unter dem 7. Mai:

Die Witterung im verflossenen Monat war vorwiegend kühl und feucht. Für die Felder, welche im allgemeinen befriedigen, ist jetzt warmes Wetter und Sonnenschein erwünscht. Die Schätzungen der Rapsernte übersteigen nicht 20 Proz. des Durchschnittes, wobei der ganz außergewöhnlich hohe Ertrag des vorigen Jahres nicht mitgerechnet ist.

Ueber den Saatenstand in Ungarn wird folgendes berichtet:

Die Entwicklung des Winterweizens war leidlich und recht gut rechts der Donau, zwischen der Donau und der Theiß, im Theiß-Maros-Winkel und in einem großen Teile Siebenbürgens. Im großen Durchschnitt steht der Weizen trotz Regen-mangels noch immer mittel, Sommerweizen steht genügend gut, doch spürt auch dieser den Regenmangel. Winterroggen hat schon zumeist Aehren angesetzt und ist stellenweise schon abgeblüht. Die Entwicklung der Aehren ist genügend normal abgelaufen. Wintergerste steht stellenweise gut genug, andererseits aber schwächer als normal und braucht gleichfalls dringend Regen. Hafer ent-wickelt sich schwach; auch schädigen Würmer die Saat. Rapssaaten wurden während der Blütezeit von günstigem Wetter beeinflusst; nichtsdestoweniger wird das Erträgnis unbefriedigend sein, weil vieles umgeackert werden mußte und das Gebliebene schütter steht. Die Maispflanze leidet unter der Trockenheit und ent-wickelt sich ungleichmäßig und schwach. Futter- und Zuckerrüben werden durch Rüsselkäfer und Flöhe geschädigt; nur aus einzelnen Gegenden kommen Berichte über befriedigenden Stand der Zuckerrüben.

Ueber den Saatenstand in Rußland liegen folgende Nach-richten vor:

Auf Grund der Nachrichten, die dem landwirtschaftlichen statistischen Amte in St. Petersburg seitens seiner Korrespondenten zugegangen sind, war Anfang des Monats April (alten Stils) der Stand der Wintersaaten im gesamten Bereich der Schwarzerde durchaus zufriedenstellend. Dank dem verhältnismäßig milden Winter und der ausreichenden Schneeschicht sind die Wintersaaten mit ganz seltenen Ausnahmen ganz unbeschädigt unter dem Schnee hervorgegangen, und da unmittelbar mit Beginn des Frühlings warmes und regenreiches Wetter eintrat, so entwickelten sich die Saaten sehr kräftig, auch diejenigen, die im vergangenen trockenen Herbst gar nicht aufgegangen waren. Die Morgenfröste, die im März und April häufig auftraten, haben nirgends Schaden angerichtet, im Südwesten haben sie sich jedoch als nützlich erwiesen, insofern, als die zu stark in den Halm geschossenen Saaten in ihrer Entwicklung aufgehalten wurden. Um die Mitte des Monats April (a. St.) war der Stand der Wintersaaten in den meisten Gegenden von Südwestrußland ein sehr guter; gut standen die Wintersaaten in den Gubernien Bessarabien, Cherson, Taurien und in den nordkaukasischen Provinzen. In den übrigen Gubernien der Schwarzerde haben sich die Saaten, die nicht ganz kräftig unter dem Schnee hervorgetreten waren, soweit erholt, daß sie nach der weitaus überwiegenden Mehr-zahl der Berichte jetzt befriedigend, stellenweise sogar gut genannt werden können. — Von den Kaiserlichen Konsularämtern in Libau und Rostow a. D. liegen fol-gende Berichte vor:

Libau, 25. Mai 1901. Die Ernteaussichten für Korn sowohl als für Futter sind im diesseitigen Amtsbezirke sehr trübe. Seit einem Monate herrscht große, nur einmal von einem Gewitterregen unterbrochene Dürre und wechselt heißes Wetter unvermittelt mit sehr kühlen Tagen. Durch starke Nachtfröste und die fortwährenden Nordwinde haben sich die Wintersaaten bedeutend verschlechtert; die Sommersaaten gehen mangelhaft auf, das kaum entwickelte Gras auf den



Wiesen verkümmert. Nur sehr ausgiebige Niederschläge könnten die drohende Gefahr einer Mißernte abwenden.

Rostow am Don, 25. Mai 1901. Das Wetter hat sich andauernd günstig gezeigt; viele Regengüsse, darunter einzelne besonders starke und wolkenbruchartige, haben bei mittlerer Wärme (8—17°) das Wachstum der Saaten gut gefördert. Die Gräser stehen ausgezeichnet und bieten Aussicht auf eine vorzügliche Heuernte. Sommerweizen soll nicht ganz so gut stehen und vielfach durch Wurmfraß beeinträchtigt sein. Etwa dasselbe ist von Leinsaat zu sagen, dagegen sind über Roggen die Urteile recht geteilt.

Ueber die Ernteaussichten in Dänemark berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Kopenhagen unter dem 16. Mai folgendes:

Das Wetter ist während der ersten Frühjahrszeit wenig günstig für die Ackerbestellung gewesen, und das Säen des Getreides ist deshalb in vielen Gegenden verzögert worden. Die letzten Wochen brachten aber günstiges Wetter, sodaß die Arbeiten gut gefördert werden konnten. Die Saaten, welche frühzeitig in die Erde gebracht sind, haben infolge des guten Wetters der letzten Tage zufriedenstellende Fortschritte gemacht. Die Wintersaaten, welche zu Anfang des Frühjahrs nicht sehr viel versprochen, haben sich in letzter Zeit gut entwickelt, und namentlich der Roggen sieht jetzt fast überall kräftig aus. Auch die Weiden, die Gras- und Kleefelder gewähren einen zufriedenstellenden Anblick.

Ueber den Saatenstand in Frankreich berichtet der Kaiserliche Konsul in Havre unter dem 27. Mai:

Der Stand der Wintersaaten, welcher nach der Herbstbestellung ein recht guter war, ist zur Zeit weniger aussichtsvoll. Das kalte, nasse und langandauernde Winterwetter hat die günstige Entwicklung der Saaten beeinträchtigt. Im Besonderen sieht der Weizen zum großen Teil etwas gelb und spitz aus. Ueppige Saaten findet man nur auf sehr kräftigem, dungreichem Boden. Ebenso ist die Vegetation des Klee und der Luzerne, welche sonst nicht schlecht stehen, sowie der Wiesen und Weiden um mehrere Wochen gegen andere Jahre zurück. Die Bestellung der Sommerfrüchte wurde durch das regnerische und schneeige Wetter im März und in der ersten Hälfte des April unterbrochen und kann erst jetzt, für Frankreich sehr spät, vollendet werden. Die Obstbäume haben mit einer schönen Blüte begonnen. Aus den Weingegenden sind noch keine besonderen Klagen laut geworden. Die Vorräte an inländischem Weizen werden bis zur kommenden Ernte ausreichen. An fremdem, hauptsächlich zum Vermischen und Vermahlen mit dem inländischen bestimmtem Weizen sollen annähernd 600 000 hk vorhanden sein. Die Hafervorräte sind dagegen nicht ausreichend, und es finden, wenn auch nicht sehr bedeutende, Zufuhren aus Holland, Schweden, Rußland und den Vereinigten Staaten von Amerika statt. Die Haferpreise sind augenblicklich ebenso hoch wie die Weizenpreise.

Ueber den Saatenstand in Oberitalien berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Mailand unter dem 4. Mai:

Die Aussaat des Winterweizens im Herbst 1900 hat unter durchschnittlich günstigen Bedingungen stattgefunden. Dagegen ließ die Witterung in den Monaten Februar und März, sowie teilweise auch im April d. J., infolge starken Regens, anhaltenden Windes und Kälte zu wünschen übrig und gab bereits zu Befürchtungen für das Ernteergebnis Anlaß. Der gegen Ende April eingetretene Witterungsumschlag hat auf die zurückgebliebene Wintersaat gut eingewirkt. Berichte aus Rom melden, daß nach den bisherigen amtlichen Ermittlungen das Ergebnis der Weizen-ernte Italiens in diesem Jahre voraussichtlich bei weitem die Durchschnittsernte des letzten Jahrzehnts übertreffen werde. Die Aussaat von Mais und Reis ist infolge der bezeichneten Witterungsverhältnisse verspätet, zum Teil noch nicht beendet, der Saatenstand aber im ganzen befriedigend.

Ueber die Getreideernte Rußlands im Jahre 1900 liegt folgender Bericht vor:

Die mit Körnerfrüchten bestellte Ackerfläche belief sich im Jahre 1900 in 68 Gouvernements des europäischen Rußlands, des Weichselgebietes, des nördlichen Kaukasus, Sibiriens und in den 4 Steppendistrikten auf 78 348 039 Desjätinen (= 1,09 ha), wovon 31 558 706 auf Winter- und 46 789 333 auf Sommergetreide entfallen. Von dieser Fläche sind im ganzen 3 481 395 400 Pud (= 16,4 kg) Getreide (gegen 1899 — 1 919 222 000) geerntet worden, und zwar 1 631 616 700 Pud (— 22 845 000) oder 47,9 Proz. Winter- und 1 849 778 700 Pud (— 169 077 000) oder 53,1 Proz. Sommergetreide. Nach den einzelnen Getreidearten stellte sich die Anbaufläche und Ernte Rußlands in den oben genannten 72 Gouvernements und Distrikten in den letzten beiden Jahren wie folgt:

	Gebaute Fläche		Gesamtertrag	
	1899	1900	1899	1900
	Desjätinen		1000 Pud	
Winterweizen	4 741 765	4 967 169	270 752,7	224 294,8
Sommerweizen	13 683 489	15 410 192	483 792,1	478 493,1
Winterroggen	25 734 137	26 591 537	1 383 709,0	1 407 321,9
Sommerroggen	644 419	631 462	29 957,7	19 526,2
Hafer	15 609 945	16 241 624	881 954,8	756 471,6
Gerste	7 587 588	7 684 932	301 599,9	314 987,4
Spelz	282 104	404 864	18 349,1	15 635,0
Buchweizen	2 303 957	2 283 478	70 856,6	54 806,0
Hirse	2 938 966	2 857 327	138 866,5	113 395,0
Mais	1 068 891	1 210 690	47 935,7	53 122,0
Erbsen	1 045 389	1 064 774	45 543,7	43 343,0
Linsen	343 932	366 136	5 210,8	12 031,0
Bohnen	72 062	75 009	4 474,1	3 368,0

Einen Bericht über den Weizenbau in Australien schließt der Landwirtschaftliche Sachverständige für Australien in Sidney mit folgender Zusammenfassung<sup>1)</sup>: Alles in allem genommen, verdienen die Weizenbauverhältnisse Australiens unsere Aufmerksamkeit, und ich fasse den Inhalt meiner Ausführungen in folgende Hauptsätze zusammen:

1. Der Anbau von Weizen hat in Australien bis in die letzte Zeit hinein verhältnismäßig stark zugenommen (seit 1861—1900 vervierfacht).
2. Das heutige Gesamtweizengebiet ist im Verhältnis zum übrigen australischen Ackerland groß (57,5 Proz.), im Verhältnis zum Gesamtgebiet gering (0,3 Proz.). Der südöstliche Teil des Erdteiles nimmt davon, auf bestimmte Bezirke verteilt, mehr als  $\frac{9}{10}$  in Anspruch.
3. Die Feldbearbeitung ist durchschnittlich oberflächlich und auch ungenügend. Dies sowie klimatische Verhältnisse und mannigfache feindliche Eingriffe machen die Ernten gering und unsicher.
4. Der durchschnittliche Hektarertrag ist nur  $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$  des europäischen und deutschen (5—7 hk gegen 14—16 hk [100 kg]) und nach Gegenden und Jahren stark schwankend (z. B. im letzten Jahrzehnt 1,1—22,0 hk). Durch besondere Umstände hat er sich gegen früher vermindert (Dürre 1895/99).
5. Die Gesamternten sind steigend (von 1861—1890 vervierfacht). Sie sind noch jetzt im Verhältnis zur Weltweizenernte verschwindend (2 Proz.), aber manchen wichtigen Weizenländern schon nahe gerückt (Canada, Rumänien u. a. mit 13 bis 15 Mill. hk im Jahre).
6. Infolge besseren Anbaues, stärkerer Bekämpfung widerstrebender Einflüsse und kräftigerer staatlicher Maßnahmen steht eine beachtenswerte Besserung und Vermehrung der Ernten zu erwarten.

<sup>1)</sup> Mitteilungen der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft, Beilage vom 6. und 13. April 1901.



7. Der Weizenbau hat sich noch, selbst unter ungünstigeren Verhältnissen, durchschnittlich bezahlt gemacht. Bei zu erwartenden besseren Vorbedingungen wird er gut lohnend sein, wird aber auch bei weniger günstiger Geschäftslage mit den meisten anderen Ländern wetteifern können.

8. Der Ausfuhrüberschuß nimmt zu, deckt allerdings den Weltbedarf (mit 4,5 Proz.) erst wenig. Nach Lage der Dinge steht, unterstützt durch private und regierungsseitige Maßregeln, eine nicht unbeträchtliche Erweiterung in Aussicht.

9. Mit dem sich bessernden Weizenbau Australiens kann zwar der deutsche Markt geschädigt werden; doch könnten vielleicht durch Maschinen-, Dünger- und andere Ausfuhr auch Vorteile erwachsen.

Die „Milchzeitung“ enthält in No. 3 vom 19. Januar 1901 folgende Zusammenstellung der Buttereinfuhr Großbritanniens in den letzten 6 Jahren nach Herkunftsländern (nach Mittheilungen der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft, Beil. vom 25. Mai 1901):

Einfuhr von Butter in Großbritannien in den Jahren  
1894—1899

(Menge in cwts zu je 50,803 kg. 1 cwts = rund 100 M. Wert).

Herkunftsland	1894	1895	1896	1897	1898	1899
Dänemark	I 102 493	I 162 770	I 228 784	I 334 726	I 465 030	I 430 052
Frankreich	424 645	454 843	467 602	448 128	416 821	353 942
Australien	292 097	313 398	220 148	270 148	237 154	375 808
Schweden	266 306	310 809	323 829	299 214	294 962	245 509
Holland	165 157	191 201	234 469	278 631	269 324	284 810
Deutschland	137 755	112 338	107 825	51 761	41 231	36 953
Rußland	79 201	128 550	151 805	198 690	180 333	138 938
Belgien	37 977	24 732	38 132	30 518	36 384	62 033
Vereinigte Staaten	29 996	66 932	141 553	154 196	66 712	159 137
Canada	20 887	38 949	88 357	109 402	156 865	250 083
Norwegen	15 688	15 156	17 075	28 212	27 138	30 965
Argentinien	5	3 676	15 763	10 860	14 729	20 121

Die auffallende Zunahme in der Buttersausfuhr Canadas nach Großbritannien führt der Landwirtschaftliche Sachverständige bei der Kaiserlich Deutschen Botschaft in Washington zurück auf das zielbewußte, von weiten Gesichtspunkten geleitete Vorgehen der canadischen Farmer einerseits und auf die Gesetzgebung andererseits, welche im Interesse der gesamten canadischen Molkereiwirtschaften von der Dominions-Regierung in Ottawa erlassen wurde. Das erste hier in Frage kommende Gesetz ist das vom 2. Juni 1882 „An act to prohibit the manufacture and sale of certain substitutes for butter“. Dieses Gesetz verbietet die Herstellung und den Verkauf von Oleomargarine, von Butterine oder anderen Butterersatzmitteln, deren Fette nicht unmittelbar aus der Milch stammen. Die Uebertreter dieses Gesetzes werden mit Gefängnis von 3—12 Monaten oder mit einer Geldstrafe von 200—400 \$ (840—1680 M.) belegt. — Das zweite Gesetz datiert vom 2. Mai 1889 und ist „An act to provide against fraude in the supplying of milk to cheese, butter and condensed milk factories“. Dieses Gesetz verbietet die Verwässerung oder sonstiges Fälschen von

Milch, welche in die Käse-, Butter- oder in die Fabriken für kondensierte Milch geschickt wird. — Drittens wurde im Jahre 1893 weiter der sog. „Dairy products act“ vom canadischen Parlamente angenommen. Dieses Gesetz verbietet, daß Käse verfertigt, gekauft, verkauft oder zum Verkauf angeboten werde, welcher von Magermilch hergestellt ist unter Hinzufügung von anderem als der Milch entnommenem Fett. Wenn Magermilchkäse verkauft werden soll, so muß jede denselben enthaltende Kiste in bestimmt vorgeschriebener Form die Ueberschrift „Magermilch-Käse“ tragen. Weiter schreibt das Gesetz vor, daß in ganz Canada keine Butter noch Käse verkauft oder zum Verkaufe angeboten werden darf, welche aus einem fremden Lande stammen, ohne daß der Name des Landes, in welchem diese Butter oder Käse angefertigt wurden, in deutlicher Form außen auf der Verpackung angebracht wäre. — Nachdem all diese in ihrer Art so einschneidenden Gesetze den erwünschten Zweck, den canadischen Molkereierzeugnissen Eingang auf dem großen Weltmarkt zu verschaffen, noch nicht ganz erreicht hatten, wurde die sog. „Dairy act“ vom 29. Juni 1897 im canadischen Parlament angenommen. Dieses Gesetz bestimmt, daß das die landwirtschaftlichen Interessen der ganzen Dominion Canada vertretende Ackerbauamt in Ottawa ein Register führen soll über sämtliche Molkereien und Käsefabriken des Landes und daß, wer in irgend einer Provinz Canadas Butter oder Käse herstellen will, sich bei diesem Ackerbauamt anmelden muß und dann eine dem laufenden Register entsprechende Nummer für seine Fabrik bekommen kann. Diese Nummer berechtigt dann den Eigentümer der Fabrik, seine sämtlichen Erzeugnisse mit dieser Nummer zu versehen und sich damit einen gesetzlich geschützten Namen auf dem Weltmarkt zu machen. Ferner darf diesem Gesetz zufolge niemand für die Ausfuhr bestimmte Butter oder Käse kaufen oder verkaufen, ohne daß die einzelnen Kisten oder Packete in vorgeschriebener Weise mit der Bemerkung „Canadisch“ versehen sind. Außerdem darf niemand Butter oder Käse kaufen oder verkaufen, welche ein anderes Datum tragen als dasjenige, an welchem die betreffende Butter oder der Käse wirklich hergestellt worden sind. Im Uebertretungsfalle wird man für jeden einzelnen Fall mit 5—20 \$ (21—84 M.) für die Kiste oder Packet der gesetzwidrig gekauften oder verkauften Butter- oder Käsemengen bestraft. Im Fall der Zahlungsunfähigkeit kann für jeden einzelnen Fall auf Gefängnisstrafe bis zu 3 Monaten mit oder ohne „harte“ Arbeit erkannt werden.

Auffallend ist dann weiter in obiger Tabelle das starke Sinken des deutschen Butterexports nach England, der in den 6 Jahren auf ungefähr  $\frac{1}{4}$  zurückgegangen ist. Hauptsächlich ist jedoch diese Differenz dadurch erklärt, daß in der deutschen Statistik bis 1896 Margarine und Butter zusammengefaßt wurden, während in den späteren oben citierten Jahren die Butter allein aufgeführt ist.

Ueber den Außenhandel Deutschlands mit Molkereiprodukten überhaupt liegt vom Jahre 1900 folgende Zusammenstellung vor (Hallesche Zeitung, Landwirtschaftliche Mitteilungen, 1901, S. 88):



Vorläufige Ergebnisse der Statistik vom Jahre 1900 über Einfuhr und Ausfuhr von Milch, Milchbutter, Butterschmalz und Käse nach Mengen in je 100 kg netto und nach Herkunft und Bestimmung.

Land	Frische Milch, Rahm		Milch, kondensierte		Milchbutter, frisch oder gesalzen		Butterschmalz		Käse aller Art außer Kunstkäse	
	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr
Freihafen Hamburg	—	—	—	—	—	1 492	—	—	—	—
„ Bremerhafen	—	—	—	—	—	1 035	—	—	—	—
Belgien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 208
Dänemark	—	—	—	—	13 184	3 922	—	—	—	—
Finnland	—	—	—	—	2 943	—	—	—	—	—
Frankreich	—	—	—	—	2 138	550	—	—	8 350	4 631
Großbritannien	—	—	—	20 859	—	16 099	—	—	—	—
Italien	—	—	—	—	932	—	—	—	2 560	—
Niederlande	—	—	—	—	58 293	—	—	—	82 433	—
Oesterreich-Ungarn	63 365	38 195	—	—	42 846	—	7 534	11	1 948	—
Rußland	38 710	—	—	—	35 021	—	1 639	—	1 137	—
Schweiz	34 324	17 364	16	—	646	—	—	83	69 135	3 764
Vereinigte Staaten	—	—	—	—	641	—	—	—	—	—
China	—	—	—	1 030	—	—	—	—	—	—
Verschied. Länder	13 987	22 707	1	5 801	516	2 165	26	35	858	2 021
Zusammen	150 386	78 266	17	27 690	157 160	25 243	9 199	129	166 421	11 624

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Dem internationalen Verbands zum Schutz des gewerblichen Eigentums (vergl. oben S. 85 f.) gehören, wie die Zeitschrift „Handel und Gewerbe“ (vom 25. Mai 1901) mitteilt, gegenwärtig folgende Staaten an: Belgien, Brasilien, Dänemark nebst den Faroern, Dominikanische Republik, Spanien, Vereinigte Staaten von Amerika, Frankreich mit Algier und den Kolonien, Großbritannien mit Neu-Seeland und Queensland, Italien, Japan, Norwegen, Niederlande mit Niederländisch Indien, Surinam und Curacao, Portugal mit den Azoren und Madeira, Serbien, Schweden, Schweiz, Tunis. — Dem deutschen Reichstage legte der Reichskanzler am 9. Mai 1901 mehrere Schriftstücke vor, nämlich 1) die von mehreren Staaten zu Paris am 20. März 1883 geschlossene Uebereinkunft zum Schutze des gewerblichen Eigentums nebst Schlußprotokoll von demselben Tage, 2) das dazu vereinbarte Protokoll über die Ausstattung des internationalen Bureaus des Verbandes für den Schutz des gewerblichen Eigentums d. d. Madrid, den 15. April 1891, 3) die Zusatzakte d. d. Brüssel, den 14. Dezember 1900, betreffend die Abänderung der Uebereinkunft vom 20. März 1883 und des dazu gehörigen Schlußprotokolls, zur verfassungsmäßigen Beschlußfassung wegen des Beitritts des Reichs mit dem Bemerken vor, daß derselbe nach Ratifikation der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 durch alle Vertragsstaaten zu den unter Ziffer 1 bis 3 genannten Vereinbarungen in Aussicht genommen ist.

Der Reichstag erteilte bereits am 15. Mai 1901 in dritter Lesung die Genehmigung zum Beitritt des Reichs zu dem internationalen Verbande. Der dem Reichstag unterbreiteten Denkschrift ist folgendes zu entnehmen:

„In Deutschland ist die weitgehende Bedeutung der Vereinigung von vornherein gewürdigt worden. Wenn das Reich gleichwohl sich zunächst nicht angeschlossen hat, so beruht dies auf der Thatsache, daß einzelne wichtige Bestimmungen des Vertrags mit dem bewährten Systeme der deutschen inneren Gesetzgebung, namentlich auf dem Gebiete des Patentwesens, nicht wohl in Einklang zu bringen waren. Deutschland sah sich daher darauf angewiesen, in thunlichster Anlehnung an die Grundgedanken der Union, aber unter Berücksichtigung der bei uns obwaltenden besonderen Einrichtungen und Bedürfnisse durch Sonderverträge mit einzelnen Staaten einen internationalen Zusammenschluß anzubahnen. Verträge dieser Art sind außer mit Oesterreich-Ungarn noch mit Italien, der Schweiz und Serbien vereinbart. Während entsprechende Verhandlungen mit anderen Staaten schwebten, trat innerhalb der Union die Geneigtheit hervor, durch Abänderung der für uns nicht annehmbaren Vertragsbestimmungen dem Reiche den Beitritt zu ermöglichen. Auf Konferenzen, welche 1897 und 1900 unter Beteiligung von deutschen Delegierten in Brüssel gepflogen worden sind, ist eine volle Verständigung erreicht worden. . . .

Für die mit dem Beitritte des Reichs notwendig werdende Umgestaltung der mit Oesterreich-Ungarn, Italien, der Schweiz und Serbien bestehenden Sonderverträge sind die einleitenden Schritte bereits geschehen. Die drei letztgenannten Staaten gehören der Union an, während Oesterreich und Ungarn ebenso wie wir beizutreten gewillt sind.“

Am 13., 14. und 15. Mai 1901 fand in Köln ein Kongreß für gewerblichen Rechtsschutz statt. Die Verhandlungen betrafen das Patentrecht und das Warenzeichenrecht.

Der deutsche Reichstag nahm am 2. Mai 1901 in dritter Lesung den Entwurf eines Gesetzes über die privaten Versicherungsunternehmungen (vergl. oben S. 134) an. Das Gesetz wurde am 12. Mai 1901 erlassen.

Im Mai 1901 sind die panamerikanische Ausstellung in Buffalo und die internationale Ausstellung in Glasgow eröffnet worden.

Der deutsche Reichstag verhandelte am 1. Mai 1901 über den Antrag, betr. Subventionierung einer Central-Auskunftsstelle für Fragen der Landwirtschaft, der Industrie, des Handels und des Gewerbes (vergl. oben S. 5). Der Antrag wurde angenommen, nachdem man die beantragte Streichung der Worte „der Landwirtschaft“ abgelehnt hatte.

Dem deutschen Reichstag ging am 9. Mai 1901 der Entwurf eines Gesetzes, betr. die Handelsbeziehungen zum Britischen Reiche, zu. Durch das Gesetz sollte der Bundesrat ermächtigt werden, „den Angehörigen und den Erzeugnissen des Vereinigten Königreichs von Großbritannien und Irland sowie den Angehörigen und Erzeugnissen britischer Kolonien und auswärtiger Besitzungen bis zum 31. Dezember 1903 diejenigen Vorteile einzuräumen, die seitens des Reichs den Angehörigen oder den Erzeugnissen des meistbegünstigten Landes gewährt werden“. Von der bisherigen Praxis, dem deutsch-englischen Handelsprovisorium immer nur auf ein Jahr zuzustimmen, sollte also abgegangen werden. Der Reichstag nahm den



Entwurf ohne eingehende Debatte in drei Lesungen rasch hintereinander an. Das Gesetz wurde am 29. Mai 1901 erlassen.

Der deutsche Reichstag hat im Mai 1901 der Kaiserlichen Verordnung, betr. die Erhebung von Kampffzöllen gegenüber Haiti (vergl. oben S. 138), zugestimmt.

Zur Frage der zollpolitischen Vereinigung Finlands mit Rußland (vergl. oben S. 8 f.) veröffentlicht die „Deutsche Tageszeitung“ (vom 21. Mai 1901) folgende Korrespondenz aus Petersburg:

„Zu den Gefahren, die Finland seit längerer Zeit von der russischen Regierung drohen, gehört unter anderem die geplante Zollvereinigung. . . . . Das Zollkomitee, das die Zollvereinigung Rußlands und Finlands seit längerer Zeit beriet, hat seine Sitzungen einigermmaßen unerwartet am 6. Mai geschlossen. Wie verlautet, sollen sich doch eine Menge Schwierigkeiten ergeben haben, die vorläufig den Fall der Zollgrenze ausschließen. Jedenfalls sind zeitraubende Erhebungen nötig, die um ihrer Wichtigkeit willen nicht vermieden werden können. Sodann stehen der Beseitigung der finländischen Zölle Rußland gegenüber die Privilegien der Stadt Tammerfors entgegen, die im Jahre 1905 erlöschen. Alle diese Momente hat man in Petersburg früher offenbar zu gering geschätzt; das kommt jetzt Finland sehr zu statten. Deshalb kann man freilich nicht annehmen, daß die Hindernisse die Ausführung der Pläne der russischen Regierung dauernd verzögern; davon kann gar nicht die Rede sein; die Zollvereinigung ist beschlossene Sache und sie wird seiner Zeit durchgeführt werden. Aber vorläufig haben die Finländer Zeit gewonnen, und das ist bei dem Ernst ihrer Lage immerhin von nicht geringem Werte.“

Ueber eine Reform der Zölle, Wegegelder und Octrois in Persien (vergl. Chronik für 1900, S. 420) teilen die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 21. Mai 1901) folgendes mit: Nachdem im vorigen Jahre die persischen Unterthanen bezüglich der Entrichtung des Eingangszolls (5 Proz. vom Wert) mit den Europäern gleichgestellt worden, und sie nur noch hinsichtlich des Ausfuhrzolls insofern begünstigt geblieben waren, als sie im allgemeinen nur  $2\frac{1}{2}$  Proz. vom Wert zahlten, während Europäer 5 Proz. vom Wert zu entrichten hatten, ist nunmehr der Eingangs- und Ausgangszoll, ohne Unterschied zwischen Persern und Ausländern, gleichmäßig auf 5 Proz. vom Wert festgesetzt worden, soweit nicht in Verträgen anderweite Bestimmungen getroffen sind. Gleichzeitig sind alle städtischen Octrois, Wasserleitungs-, Markt-, Wage- und ähnliche Gebühren sowie die Wegezölle im Innern aufgehoben und dafür ein Wegezoll in Höhe von 22 Schahis = etwa 66 Pfennig eingeführt worden, der für den Transport jeder Last beim Betreten des allgemeinen Verkehrsweges an der Grenze oder beim Verlassen des Landes von den Einfuhr- und Ausfuhrzollämtern erhoben wird.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 17. Mai 1901) mitteilen, ist der Friedens-, Freundschafts-, Handels-, Schiedsgerichts- und Auslieferungs-Vertrag zwischen Honduras und Salvador vom 19. Januar 1895, der im Jahre 1899 aufgehoben war (vergl. Chronik für 1900, S. 7), am 16. Januar 1901 von den beiderseitigen Bevollmächtigten als in allen seinen Teilen zu Kraft bestehend erklärt worden. Das betreffende Uebereinkommen ist am 15. Februar 1901 ratifiziert worden. Erweiterungen hat der alte Vertrag nicht erfahren.

Mitte Mai 1901 wurde aus Yokohama berichtet, daß die Regierung von Korea 450 Acres Land zur Errichtung einer Niederlassung in Masampo an Japan verpachtet habe; das gleiche Gebiet hatte sich im Jahre 1900 Rußland zu sichern gesucht (vergl. Chronik für 1900, S. 149 f.). Wie die „Vossische Zeitung“ (vom 20. Mai 1901) bemerkt, konnte Rußland das Gebiet damals nicht erlangen, weil Japan dagegen entschieden Einspruch erhob; Rußland mußte sich mit einem Landstreifen innerhalb des Gebiets der fremden Niederlassungen in Masampo zur Errichtung eines Kohlenlagers und eines Marinelazarets begnügen, ohne sich ausschließliche Rechte auf das betreffende Stück Land zu sichern.

Die fremdenfeindlichen Unruhen in China sind soweit beigelegt worden, daß die fremden Truppen zum größten Teil in ihre Heimat zurückkehren können. Die Forderung der Mächte auf Zahlung einer Entschädigung von 450 Mill. Tels ist von China angenommen worden. Ueber die Zahlung dieser Summe wurde Ende Mai 1901 aus Peking folgendes telegraphiert:

Einige fremde Vertreter können nicht verstehen, wie China für die pünktliche Zahlung der Entschädigung zur Zufriedenheit der Mächte Garantie leisten kann, wie es in der gemeinsamen Note verlangt wird. Die Mehrzahl der Gesandten ist für Erhebung 10-proz. Seezölle und für Entnahme von 5 Mill. Tels aus dem Fonds der Likinabgaben. Hierdurch würden nach Zahlung der Zinsen für die bereits vorhandene auswärtige Schuld etwa 23 Mill. Tels übrig bleiben. Die fremden Vertreter würden hiermit einverstanden sein, wenn China die Likinabgaben für ausländische Waren abschaffen würde.

Ueber die Entwicklung des Außenhandels Chinas in den letzten Jahren werden folgende Angaben gemacht:

	Einfuhr (ohne Wiedereinfuhr)	Ausfuhr
1898	210 Mill. Haikwan Tels	159 Mill. Haikwan Tels
1899	265 „ „ „	196 „ „
1900	211 „ „ „	159 „ „

Der Außenhandel Rußlands über die europäische (einschl. Finlands) und Schwarzmeer-kaukasische Grenze hatte in den letzten Jahren folgenden Umfang (Mill. Rubel):

	Lebensmittel	Rohmaterialien und Halbfabrikate	Tiere	Fabrikate	zusammen
A. Einfuhr					
1898	70	302	2	189	562
1899	73	301	2	218	594
1900	80	305	1	187	572
B. Ausfuhr					
1898	433	238	17	20	709
1899	317	250	17	17	602
1900	381	270	18	19	689

Der Außenhandel Deutschlands hatte im März und April sowie in den ersten 4 Monaten der Jahre 1899, 1900 und 1901 folgenden Umfang:



März 1899	31,4	Mill. de.	24,5	Mill. de.
" 1900	28,2	" "	28,2	" "
" 1901	31,8	" "	25,7	" "
April 1899	37,2	" "	24,4	" "
" 1900	36,6	" "	26,0	" "
" 1901	38,6	" "	24,9	" "
Januar bis April 1899	127,4	" "	94,5	" "
" " " 1900	120,4	" "	104,4	" "
" " " 1901	127,6	" "	97,3	" "

Die Handelshochschule zu Köln (vergl. Chronik für 1900, S. 460 f.) ist am 1. Mai 1901 feierlich eröffnet worden. Die Eröffnung der Frankfurter „Akademie für Sozial- und Handelswissenschaften“ (vergl. Chronik für 1900, S. 461) wird wahrscheinlich im Herbst 1901 stattfinden.

Nachdem die Kommissionsverhandlungen über die neue preussische Kanalvorlage (vergl. oben S. 52) zu keinem positiven Ergebnis geführt haben, hat die preußische Regierung auf die Fortsetzung der Beratung über den Entwurf verzichtet. Der Präsident des Staatsministeriums begründete dies in der Sitzung des Landtags am 3. Mai 1901 folgendermaßen:

In der Thronrede, mit welcher ich im Auftrage Sr. Majestät des Königs am 8. Januar d. J. den Landtag der Monarchie eröffnet habe, nahm unter den angekündigten Gesetzentwürfen die wasserwirtschaftliche Gesetzesvorlage eine hervorragende Rolle ein. Bei Beginn der Etatsdebatte habe ich darauf hingewiesen, daß dieser Gesetzentwurf neben dem Etat den Hauptgegenstand Ihrer diesjährigen Beratungen bilden würde. Ich habe gleichzeitig betont, daß die geplanten Bauten dem Osten wie dem Westen, der Industrie wie der Landwirtschaft zu gute kommen sollten, daß sie den gesamten Güteraustausch nach allen Richtungen zu fördern bestimmt seien, daß dieser Gesetzentwurf im Zeichen wirtschaftlich ausgleichender Gerechtigkeit stehe. Aus diesem Grunde muß die Staatsregierung die eingebrachte erweiterte Kanalvorlage als ein Ganzes betrachten, aus welchem wesentliche Bestandteile ohne Beeinträchtigung wichtiger wirtschaftlicher Interessen nicht ausgeschaltet werden können. Nach dem Gange, welchen die Beratungen in der Kommission des Hauses der Abgeordneten genommen haben, hat die Königliche Staatsregierung zu ihrem Bedauern die Ueberzeugung gewinnen müssen, daß die erwartete Verständigung über die Kanalvorlage zur Zeit ausgeschlossen ist. Von der Fortsetzung einer zwecklosen Beratung dieser Vorlage kann sich die Königliche Staatsregierung keinen Erfolg versprechen und daher zu einer solchen die Hand nicht bieten. Auf Grund des mir erteilten Allerhöchsten Auftrages erkläre ich die Sitzungen des Landtages für geschlossen.

Eine direkte Verbindung von Europa nach Ostasien über Amerika wird demnächst unter deutschem Einflusse geschaffen werden, um mit der Verkehrsstraße durch den Suezkanal und mit der sibirischen Eisenbahn in Wettbewerb zu treten. Das Unternehmen geht von der größten deutschen Rhederei, der „Hamburg-Amerika-Linie“, aus; über dasselbe berichtet die „Nationalzeitung“ (vom 5. Juni 1901) folgendes:

Die genannte Gesellschaft will den schon lange gehegten Plan ausführen, die letzte große Lücke in dem die Erde umspannenden Netz deutscher Dampferlinien durch Schaffung einer neuen Linie quer über den großen Ozean von San Francisco

nach Ostasien auszufüllen; und um im Anschluß an diese sowie an die alte Linie Hamburg-Newyork eine möglichst einheitliche Verbindung zwischen Europa und Ostasien zu schaffen, hat sie ferner mit einer großen nordamerikanischen Eisenbahngesellschaft einen Vertrag abgeschlossen, der ihr den notwendigen Einfluß auf die Eisenbahnverbindung der Zwischenstrecke sichert. Außerdem hat Generaldirektor Ballin bekanntlich in Schanghai ein am Eingang des Hafens am tiefen Wasser liegendes Landgebiet erworben, das die Anlagen eines möglichst günstigen Endpunktes für die große Linie Hamburg—Newyork — San Franzisko—Schanghai gestattet.

Auf dieser Straße läßt sich nun, sobald ein einheitlicher Wille maßgebend ist, nicht nur die schnellste Verbindung zwischen mittel- und westeuropäischen Plätzen auf der einen und ostasiatischen Häfen auf der anderen Seite herstellen, sondern die Verträge mit der nordamerikanischen Eisenbahngesellschaft dürften auch die Möglichkeit geben, in Bezug auf die Tarife die sibirische Bahn zu schlagen. Was wir früher beim Vergleich der sibirischen Bahn mit dem Seewege durch den Suezkanal in Bezug auf die bleibenden Vorteile des letzteren feststellen konnten, bleibt auch nach dem Hinzutreten der dritten großen Straße bestehen: Der Seeweg über Indien bleibt der billigste und für den Transport von Massengütern bei weitem vorteilhafteste. Die deutsche Flagge, die sich auf diesem Wege in den letzten Jahren immer machtvoller entfaltet hat, wird weder durch die sibirische noch durch die ozeanisch-amerikanische Konkurrenz Schaden leiden. Aber für den Personen- und Postverkehr und die Befrachtung besonders wertvoller Güter von geringem Umfange, der nach dem bisherigen Stande der sibirischen Bahn hätte zufallen müssen, vermag eine einheitlich geleitete Westlinie mit guten Aussichten in Wettbewerb mit dem Landwege zu treten.

Am 11. Mai 1901 hat sich die württembergische Abgeordnetenversammlung mit 53 gegen 26 Stimmen gegen den Anschluß des württembergischen Bahnnetzes an die preußisch-hessische Betriebsverwaltung (vergl. oben S. 53 f.) ausgesprochen.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Der internationale Geldmarkt ließ im Mai keine einheitliche Haltung erkennen. Auf dem europäischen Kontinent machte die Geldflüssigkeit weitere Fortschritte, welche selbst durch eine so große Anleihe wie die am 22. in Paris zur Zeichnung aufgelegte russische nicht merklich beeinflusst werden konnten. Eine Anzahl, allerdings nur kleinerer festländischer Notenbanken, konnten Diskontermäßigungen vornehmen. In den Vereinigten Staaten von Amerika und in England stellte sich dagegen eine unerhörte Börsenpanik ganz eigener Art, die an der New-Yorker Börse überraschend ausgebrochen war und alsbald nach London hinübergrieff, einer ähnlich günstigen Entwicklung vorübergehend in den Weg. Die vollständige Stagnation der spekulativen Tätigkeit, welche unmittelbar auf diese in gewisser Hinsicht heilsame Krisis folgte, ließ indes in New York die leichte Grundtendenz dieses Monats rasch wieder zu Tage treten. Demgegenüber hat der englische Geldmarkt bei seiner chronischen Schwäche, der starken Verschuldung der Londoner Bankwelt an das Ausland, die erlittene Erschütterung im Mai nicht wieder auszugleichen vermocht. Die durch den südafrikanischen Krieg verursachte, in abnorm hohen Zinssätzen Ausdruck findende



# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.	
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	81,238	81,35	81,20	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,891	80,95	80,85	Marktdiskont	2,612	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,438	20,45	20,42	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
1 £ 3 Monate	20,262	20,27	20,26	Marktdiskont	3,669	3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,084	85,20	85,—	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
100 Kr. 2 Monate	84,30	84,30	84,30	Marktdiskont	3,37	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,258	216,60	216,05	Bankdiskont	5—6	5—6	5—6
100 Rbl. 3 Monate	213,556	213,70	213,50	Marktdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —7	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —7	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —7
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,369	169,60	169,15	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 fl. 2 Monate	168,372	168,70	168,15				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	418,045	418,25	417,75	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
				Marktdiskont	3,185	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	3,—

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 29. Mai:  
1 Rupie = 1 sh. 3<sup>29</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's  
circulars am 2. Mai: 27<sup>3</sup>/<sub>8</sub> d., am 9. Mai: 27<sup>1</sup>/<sub>4</sub> d., am 16. Mai: 27<sup>3</sup>/<sub>8</sub> d., am 23. und  
am 30. Mai: 27<sup>1</sup>/<sub>2</sub> d.

Sonderstellung Englands am internationalen Geldmarkte ist in diesem  
Monat wieder lebhafter in die Erscheinung getreten.

Die Goldströmung, die sich schon seit dem Monat März von  
Amerika aus nach Frankreich und später nach Deutschland bewegt,  
ist im Mai schwächer geworden, anscheinend mehr infolge der erhöhten  
Geldflüssigkeit auf dem Festlande als der erwähnten Börsenkatastrophe.  
Die akute Zinssatzsteigerung, welche ihr in New York folgte, ging  
zu rasch vorüber, als daß sie die Bewegung hätte zum Stillstand bringen  
können; die Krisis säuberte im Gegenteil den Markt von der Ueber-  
ladung mit spekulativen Positionen, die den Keim zu einer nachhaltigen  
Geldverteuerung und zu einem Umschwung in der Goldbewegung in  
sich trug. Dagegen hat die auffällige Bewegung russischen Goldes  
nach dem Westen Europas seit dem Abschluß der russischen Anleihe  
in Frankreich aufgehört.

Die Welle der Erschütterung, die von Amerika ausging, hat auch  
den europäischen Kontinent nicht ganz unberührt gelassen. Die fieber-  
hafte Hausse in Eisenbahnaktien, die sich in New York vor dem Zu-

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.

sammenbruch abspielte, vermochte, da sie sich ausschließlich auf Entwicklungen des spezifisch amerikanischen Wirtschaftslebens stützte, allerdings in keinem besonderen Maße auf die europäischen Börsen anregend einzuwirken. Sie haben sich denn auch aus dem schon so lange anhaltenden Zustande der Geschäftslosigkeit im allgemeinen nur wenig erhoben, sind dafür aber auch von der amerikanischen Krisis unmittelbar kaum betroffen worden. Jedoch hatte sich in London ein Centrum für die Spekulation in amerikanischen Eisenbahnaktien entwickelt, an der sich das Festland kräftig beteiligte, um dann bei der Katastrophe entsprechend geschädigt zu werden. Schon durch die Deckung der in London entstandenen Verluste fand auf dem Kontinente eine ungünstige Beeinflussung der englischen Devisenkurse und dadurch auch der Zinssätze statt, eine Wirkung, welche durch die in London entstandene Verwirrung und lang anhaltende Geldteuerung noch verstärkt worden ist.

Dies machte sich auch am deutschen Geldmarkte geltend. Der ihm während des ganzen Monates anhaftende Charakter der Geldflüssigkeit ist hierdurch jedoch nicht verwischt worden. Unter dem Einfluß der angedeuteten Vorgänge und einer am 14. Mai fällig gewordenen Einzahlung auf die im vorigen Monat vom Reich begebene Anleihe (s. d. Chronik S. 146) hob sich der Privatkont in Berlin an jenem Tage auf  $3\frac{3}{8}$  Proz., nachdem er sich seit Beginn des Monats auf  $3-3\frac{1}{4}$  Proz. gehalten hatte. Im letzten Drittel des Monats kam die Leichtigkeit des Geldstandes wieder stärker zum Durchbruch; der Privatkont stellte sich in diesem Zeitraum nicht höher als auf  $3\frac{1}{8}-3\frac{1}{4}$  Proz. Der Zinssatz für tägliches Geld ermäßigte sich am 4. von  $3\frac{1}{2}$  auf 3 Proz., einen Satz, der mit Ausnahme des 25. Mai, an dem er auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. herabgesunken war, bis zum Schlusse des Monats maßgebend blieb. Ultimo-geld war verhältnismäßig noch billiger. Die erste Notierung am 21. war nur  $3\frac{3}{4}$  Proz.; in den folgenden Tagen ist der Satz noch bis auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabgegangen.

Ein Vergleich der Diskontsätze der deutschen Notenbanken und des freien Marktes im Mai dieses und des vergangenen Jahres, als letztere sich zwischen  $4\frac{1}{2}$  und  $4\frac{3}{4}$  Proz. bewegten und der beginnende Umschwung der Konjunktur zum ersten Male in heftigen Kursrückgängen an den Börsen Ausdruck fand, zeigt, welche Wandlung in dem Geldbedürfnisse der deutschen Volkswirtschaft seitdem vor sich gegangen ist. Auch in den Ausweisen der Reichsbank macht sich die eingetretene Aenderung geltend, freilich nicht so unverhüllt wie in den Zinssätzen, da die inzwischen erfolgte Vermehrung der eigenen Mittel und die veränderte Lage der Privatnotenbanken die Vergleichung wichtiger Ausweisposten mit den entsprechenden vorjährigen erschweren.

Die im Vormonat erfolgte Anlehensoperation des Reiches hat die Ausweise der Bank auch in diesem Monat noch günstig beeinflusst. Die hauptsächlich aus diskontierten Reichsschatzanweisungen bestehende Effektenanlage, Ende April noch 112,2 Mill. M., ist im Laufe des Monats auf 51,7 Mill. M. herabgegangen. Demgegenüber war bei den starken Ansprüchen, welche infolge der Anleihe an den Markt gestellt



wurden, nur eine geringfügige Einschränkung der Wechselanlage um 16 Mill. M. — gegen 44,5 Mill. M. im Mai 1900 — möglich. Die Verringerung des Lombardbestandes — 7,1 Mill. M. — hielt sich etwa im Rahmen der vorjährigen, und beide Anlagen zusammen waren Ende des Monats mit 816,5 Mill. M. nur unerheblich schwächer als am 31. Mai 1900. Nimmt man die Effekten hinzu, so ergibt sich eine die entsprechende des vergangenen Jahres noch um 13,7 Mill. M. überschreitende Gesamtanlage. Dieselbe weist, auch wenn man von den dem Staate erteilten Krediten absieht, auf ein noch immer über das Normale hinausgehendes privates Geldbedürfnis hin. Die Stärke der Ausweise beruhte vorzugsweise auf günstigen Bewegungen der fremden Gelder, die, augenscheinlich noch im Zusammenhang mit den reichen, den staatlichen Guthaben aus der Anleihe zufließenden Mitteln, sich Ende des Monats bei 640,9 Mill. M. noch um 95 Mill. M. höher stellten als im Vorjahr. Damit war, da die wachsende Volkswirtschaft den hohen, im Mittel etwa 1100 Mill. M. betragenden Notenumlauf anscheinend dauernd festhalten will, auch eine stärkere Konzentration der metallenen Umlaufsmittel in den Kassen der Bank gegeben. Der Metallvorrat hob sich um 57,3 Mill. M. Er war am 31. Mai mit 970,7 Mill. M. um 126,1 Mill. M. höher als vor einem Jahre, ja höher als an irgend einem der gleichen Tage zurück bis zum Jahre 1895. Auch in der Reserve steuerfreier Noten und in dem Verhältnis des Barvorrats zu den Verbindlichkeiten findet die Kräftigung Ausdruck. Die Deckung des Notenumlaufs durch Metall, am 30. April 77,6 Proz., am 23. Mai 90,9 Proz., wurde in der letzten Maiwoche durch mäßige Ultimoansprüche auf 87,6 gegen 77,4 Proz. ein Jahr vorher herabgedrückt. Das Verhältnis des Metalls zu den gesamten täglich fälligen Verbindlichkeiten einschließlich des Notenumlaufs war an den genannten Tagen 51,1 Proz. bzw. 56,8, 55,5 gegen 51,6 Proz. im Vorjahre.

Die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer betrugen im Mai 1 090 918 M. gegen 1 216 714 M. im April 1901 und 1 072 942 M. im Mai 1900.

Unter den Berichten über die Lage der deutschen Industrie haben im Mai anscheinend die ungünstigen wieder die Oberhand erlangt. Selbst in dem von der Konjunktur am meisten begünstigten Erwerbszweige, dem Kohlenbergbau, trat der Rückschlag durch nachlassende Einnahmen stärker in die Erscheinung. Ferner mehrten sich die Nachrichten, nach welchen nicht wenige industrielle Unternehmungen durch früher vorgenommene Betriebsvergrößerungen über die eigenen Kräfte hinaus, durch die Anhäufung unverkäuflicher Waren, auch durch verlustbringendes Arbeiten, kurz, durch eine regelrechte Ueberproduktion in drückende Geldverlegenheit geraten sind, Zustände, die in den dauernd hohen Anlagen der Reichsbank eine gewisse Bestätigung finden. So mußte die große Aktiengesellschaft Differdingen-Dannenbaum, die vor kurzem aus der Verschmelzung der westfälischen Kohlenbergbau-Gesellschaft **Dannenbaum** mit der luxemburgischen Hochofen-Gesellschaft **Differdingen** hervorgegangen und im Februar noch mit

10 Mill. frcs. 5-proz. Obligationen an den Markt herangetreten war, zur Vermeidung des Zusammenbruchs ein Moratorium nachsuchen. Der Gesellschaft waren die Mittel ausgegangen, noch ehe die großen, bei der Fusion in Angriff genommenen Neuanlagen in Betrieb gesetzt werden konnten. Unter dem Druck dieser Verhältnisse sind die deutschen Börsen rasch wieder in den Zustand tiefer Depression zurückgesunken, nachdem Ende vorigen und Anfang dieses Monats eine größere Zuversicht Platz gegriffen hatte.

Ereignisse ganz unerwarteter Art, wie die ziemlich sichere Aussicht auf einen starken Ausfall an der deutschen Ernte und die Aufdeckung der Mißwirtschaft bei der „Pommernbankgruppe“ (s. unten S. 200 f.), trugen weiter zur Lähmung der Thätigkeit an den Börsen bei. Die Entwertung der Aktien und Pfandbriefe dieser Gruppe erregte die Befürchtung, es möchte wieder eine Erschütterung des gesamten Pfandbriefmarktes wie zur Zeit der Krisis der Spielhagenbanken Platz greifen. Ferner übten die Vorgänge an der New Yorker Börse am 9. Mai einen deprimierenden Einfluß aus, insofern man von ihnen eine ungünstige Rückwirkung auf die gesamten wirtschaftlichen Verhältnisse der Union und das stärkere Auftreten der amerikanischen Konkurrenz in Europa fürchtete. Von diesem Tage an fand am Markte für Dividendenpapiere ein fast ununterbrochener Kursrückgang statt, von dem kaum eine Gruppe dieser Werte verschont geblieben ist.

Am Markte für deutsche Reichs- und Staatsanleihen war die Tendenz bei lebhafterem Geschäft vorwiegend fest. Die bevorstehende glückliche Beendigung der chinesischen Wirren und die Geldflüssigkeit kamen allein dieser Gruppe von Wertpapieren zu gute. In der zweiten Maiwoche gab zwar die Verteuerung des Geldstandes in England und Amerika, wie verlautet, zu einem nicht unbeträchtlichen Rückfluß deutscher Staatspapiere aus dem Auslande und damit zu größeren Kursrückgängen Anlaß. Seit dem 15. etwa hat aber eine kräftige Erholung stattgefunden, an welcher hauptsächlich die 3 $\frac{1}{2}$ -proz. Werte, die 3-proz. dagegen in erheblich schwächerem Maße teilnahmen, ein Anzeichen für die geringere Beliebtheit dieser niedrig verzinslichen Papiere, aber auch dafür, daß die Klassierung der neuen Anleihe im Mai die wünschenswerten Fortschritte nicht gemacht hat.

3-proz. Reichsanleihen, alte wie neue, die am 3. Mai den Kurs von 88,40 erreicht hatten, wurden am 15. mit 87,80, dem niedrigsten diesmonatlichen Stande, und Ende des Monats mit 88,10 Proz. notiert. Die Notierung der 3 $\frac{1}{2}$ -proz. (unkonvertierten) Reichsanleihe war an den genannten Tagen 98,60 bzw. 98,30 und 99 Proz.

Im Durchschnitt des Monats wurden notiert:

	Mai 1901	April 1901	Mai 1900
3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	98,54	98,24	95,40
3 „ „ „ „ „ (alte)	88,14	88,30	85,92

Ein Bild von der Tendenz an der Berliner Börse im Mai geben folgende Kurse:



	1. März	1. April	19. April	1. Mai	9. Mai	31. Mai
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	175,—	186,—	182,25	180,30	182,80	175,—
Harpener Bergw.-Akt.	170,—	182,80	179,10	180,70	182,90	175,—
Hibernia Bergw.-Akt.	181,—	189,—	184,40	182,25	184,25	174,50
Bochumer Gußstahl-Akt.	189,25	199,50	198,50	200,—	199,10	183,75
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	79,20	83,40	79,75	78,75	77,50	61,50
Königs- und Laurahütte-Akt.	04,75	216,—	214,10	215,80	216,—	203,10
Deutsche Bank-Akt.	208,50	204,75	203,—	205,—	205,50	201,25
Diskonto-Kommand.-Ant.	285,50	192,60	185,—	191,20	191,—	185,75
Siemens & Halske-Akt.	158,25	158,40	157,—	157,50	158,10	156,—
5-proz. chines. Anl. v. 1896	194,60	94,25	94,40	93,80	94,20	95,40
Preuß. Hypoth.-Bank-Akt.	24,—	12,60	11,—	10,—	9,80	9,—
Deutsche Grundschnldbank-Akt.	8,10	5,60	6,50	6,90	6,—	3,30
4-proz. preuß. Hypothek.-Bank-Pfandbr.	82,90	82,—	85,25	83,50	85,—	85,—
4-proz. deutsche Grundschnldbank-Pfandbr.	41,25	44,—	45,—	46,—	45,75	47,—

Die Kurse der auf einer Goldbasis beruhenden fremden Wechsel und der ausländischen Banknoten in Berlin verfolgten bis um die Mitte des Monats Mai allgemein eine steigende Richtung, die sie übrigens meist schon in der zweiten Hälfte des April eingeschlagen hatten. Indes hat nur der Kurs der Devisen kurz Holland, Mitte April noch 168,65 und am 14. Mai bereits 169,60, die obere Goldgrenze überschritten. An demselben Tage hatte kurz Paris den hohen Stand von 81,35 erreicht. Dagegen ist der Kurs der englischen Devisen, ungeachtet der kritischen Lage des Londoner Geldmarktes und der dortigen hohen, die entsprechenden deutschen Sätze beständig überschreitenden Privatskontrakten, über die Notierung von 20,45 nicht hinausgegangen. Ganz geringfügig war die Kurssteigerung der New Yorker Devisen. Gegen das Ende des Monats, als sich die Beunruhigung am internationalen Geldmarkt gelegt hatte, nahmen die Kurse wieder schwache Haltung an.

Die internationalen Goldströmungen waren Deutschland günstig. Aus Ostasien, hauptsächlich aber aus Amerika, kamen beträchtliche Goldsendungen, durch welche die Gesamteinfuhr wohl auf 20 Mill. M. und darüber gebracht worden ist. Eine bemerkenswerte Ausfuhr war nur nach Amsterdam gerichtet, doch blieb sie weit hinter der Einfuhr zurück.

Am englischen Geldmarkt war die im vorigen Monat durch die Begebung von 60 Mill. £. Konsols herbeigeführte Anspannung rasch wieder gewichen. Kaum war die erste Anzahlung geleistet, so gelangten die Gelder durch Regierungsauszahlungen auch schon wieder in den freien Verkehr. Noch größere Beträge waren dem Markte gleich bei der Zuteilung wieder zugeflossen, indem fünf Sechstel der seiner Zeit bestellten Kauttionen wieder verfügbar geworden waren. Der Ende April auftretende Geldabfluß in das Innere des Landes und nach Schottland war diesmal zwar ziemlich kräftig gewesen und hatte auch erst im Mai aufgehört, war aber im letzteren Monat durch Goldeingänge aus

dem Ausland mehr wie ausgeglichen worden, während durch die übliche Ausschüttung der Zinsen und Dividenden zum Maitermin dem Markte reichliche Mittel zufließen. Bis Ende der ersten Maiwoche hatte er die bei der Bank von England genommenen Vorschüsse getilgt. Der Privatkont in London, der sich von Beginn des Monats bis zum 3. von  $3\frac{1}{2}$  Proz. auf  $3\frac{9}{16}$  Proz. gehoben hatte, sank bis zum 7. auf  $3\frac{7}{16}$  Proz. Ein weiterer Rückgang stand in Aussicht. Jedoch nahmen jetzt die Gerüchte über den Abschluß eines großen russischen Anlehens in Paris festere Gestalt an. Damit rückte aber auch die Gefahr nahe, Frankreich werde seinen großen Besitz an englischen Devisen realisieren müssen. Hatten die Geldgeber schon aus diesem Grunde seither Zurückhaltung beobachtet, so wurde der Markt fortan besonders durch Befürchtungen hinsichtlich der Medioliqumation ungünstig beeinflusst. Vom 9. ab vollzog sich die Entwicklung vollständig unter dem Druck der bereits erwähnten Börsenpanik, die im wesentlichen darauf beruhte, daß die Baissespekulation in Northern Pacific-Actien in London und in New York mehr Stücke verkauft hatte, als sie am Erfüllungstage auftreiben konnte, und auf Prolongation der Engagements zunächst nicht hoffen durfte. (Im übrigen s. S. 196 f.) Eine schwerere Katastrophe wurde dadurch abgewendet, daß der Ausschuß der Londoner Fondsbörse in einer besonderen Notstandssitzung unmittelbar vor Beginn der Liquidation die Börsenordnung in einzelnen Punkten zeitweilig außer Kraft setzte und bestimmte, daß die Schuldner von Northern Pacific-Actien von der Lieferung bis auf weiteres entbunden sein bzw. daß die zwangsweise Eindeckung im Falle der Nichtlieferung unterbleiben sollte. Die Medioabrechnung hatte inzwischen auf der Grundlage willkürlich festgesetzter Liquidationskurse von 140 bzw. 110 Proz. für die Stamm- und die Vorzugsaktien der Northern Pacific-Eisenbahngesellschaft zu erfolgen. Durch dieses Moratorium wurde nicht in letzter Linie deutsches Kapital vor unverdientem Verluste bewahrt, indem den deutsch-englischen Arbitragehäusern, die in Deutschland Ultimo Mai lieferbare Shares gekauft und in London per Medio verkauft hatten, die Erfüllung ihrer Verpflichtungen nun möglich gemacht war. Die Blankoverkäufer freilich konnten nicht von allen Schwierigkeiten befreit werden, da die Notwendigkeit sich einzudecken fortbestand und der Stückemangel durch den Börsenbeschluß nicht beseitigt werden konnte. Indes war ihnen Zeit gegeben, sich mit der Gegenpartei zu verständigen.

Die Börse hatte darum zum 15. Mai begreiflicherweise ein überaus großes Geldbedürfnis. Bei der schweren Erschütterung des Vertrauens und der eingetretenen Kopflosigkeit aber erfuhr sie bei den heimischen privaten Geldgebern Zurückweisung. Anstatt die Börse zu stützen, zogen, wie dies bei derartigen Krisen ziemlich regelmäßig zu beobachten ist, die englischen Banken Geld an sich, soweit sie es erlangen konnten, und die Medioabrechnung ist nur durch die thatkräftige Hilfe der Bank von England, der Kolonialbanken und fremden, namentlich amerikanischen, an einer glücklichen Lösung der Schwierigkeiten interessierter Geldinstitute ohne zahlreichere Fallissements ermöglicht



worden. Dafür standen dem Markte nach der Liquidation so reichliche Mittel zu Gebote, daß er die zum 15. bei der Bank entnommenen Vorschüsse schon in der folgenden Woche wieder abtragen und die am 17. fällige Einzahlung auf das Konsolsanlehen mühelos bewerkstelligen konnte. Gleichwohl hat sich der Privatkont in London, der bereits am 8. auf  $3\frac{5}{8}$  Proz., in den nächsten Tagen auf  $3\frac{3}{4}$  Proz. und darüber hinaus bis nahe an die offizielle Rate gestiegen war, im ferneren Laufe des Monats nicht mehr wesentlich erniedrigt. Die ungeklärte Situation an der Börse mahnte dauernd zur Vorsicht. Dank der hohen Zinsraten ist jedoch die Begebung des russischen Anlehens in Paris bis jetzt auf den englischen Geldmarkt ohne merklichen Einfluß geblieben, ist die Bewegung der Devisenkurse dem Lande günstiger und die Lage der Bank von England immer kräftiger geworden. Der Zinssatz für tägliches Geld, der bei Beginn des Monats auf  $3\frac{1}{4}$  bis  $3\frac{1}{2}$  Proz. stand, ist gleich nach dem 15., als die Gefahr an der Börse überwunden war und die zurückgehaltenen Gelder der Banken sich an den Markt drängten, auf 1 bis 2 Proz. am 18. Mai herabgegangen. Der Zinssatz ist aber schon am 20., als größere Vorschüsse bei der Bank fällig geworden waren, vorübergehend wieder auf 3—4 Proz. gestiegen. Späterhin hat er sich wieder ermäßigt.

Die Bewegungen des Status der Bank von England bringen die geschilderten Vorgänge getreu zum Ausdruck. Bis zum 8. Mai hatten sich die Lombard- und Portefeuillebestände auf das normale Niveau von etwa 28 Mill. £ — gegen 31,3 Mill. £ am 24. April — bei einem entsprechenden Rückgang der privaten und öffentlichen Guthaben von insgesamt 51,7 Mill. £ auf 47,4 Mill. £ ermäßigt. Die Woche der Krisis brachte sodann eine Steigerung der Anlagen um 5,95 Mill. £ und bei der Restriktion, welche die Banken der Börse gegenüber ausübten, einen Zuwachs der privaten Gelder um 6,75 Mill. £ auf 46,5 Mill. £, während die öffentlichen Gelder weiter um 1 Mill. £, auf 6,6 Mill. £ zurückgingen. In der zweiten Hälfte des Monats sanken die Wechsel- und Lombardanlagen auf 27,8 Mill. £, also fast unter den Durchschnittsbestand herab. Dagegen hoben sich die öffentlichen Guthaben zunächst um den Betrag der am 17. Mai fällig gewordenen Einzahlung auf die neuen Konsols, während den privaten Guthaben aus dem gleichen Grunde sowie zum Zwecke der Tilgung von fälligen Vorschüssen umgekehrt bis zum 22. Mai 8,5 Mill. £ entzogen wurden. In der letzten Maiwoche führten die Regierungsauszahlungen wieder zu einer beträchtlichen Verringerung der öffentlichen und einer Erhöhung der privaten Guthaben.

Beträchtliche Goldeingänge aus dem Ausland haben ungeachtet der Metallabflüsse in den inneren Verkehr im Mai zu einer Steigerung des Metallvorrates um etwa 600 000 £ auf 36,1 Mill. £ geführt. Da sich gleichzeitig auch der Notenumlauf um etwa 200 000 £ zusammenzog, so ergab sich eine Besserung der Totalreserve um 800 000 £. Bei 24,3 Mill. £ deckte sie am 29. Mai die Depositen mit  $50\frac{1}{8}$  Proz. gegen  $43\frac{3}{4}$  Proz. in der Mitte und  $46\frac{5}{8}$  Proz. bei Beginn des Monats und  $44\frac{3}{8}$  Proz. am 30. Mai 1900, als der Metallvorrat 33,2 und die Reserve 21,4 Mill. £ enthielt.

An der Londoner Börse konzentrierte sich die Thätigkeit auch in diesem Monat fast ausschließlich auf den Markt für südafrikanische Minenaktien und amerikanische Eisenbahnwerte. Hier haben beträchtliche Kursrückgänge stattgefunden. Auf anderen Gebieten war die Tendenz bei ziemlicher Geschäftslosigkeit widerspruchsvoll. Die große Gruppe der Staatspapiere litt empfindlich unter der Geldteuerung. Insbesondere stand der Kurs der  $2\frac{3}{4}$ -proz. englischen Konsols unter einem beständigen Druck, von 94,44 Proz. am 2. Mai ermäßigte sich die Notierung bis zum 31. auf 93,60 Proz.

Die wichtigeren Devisenkurse haben sich, wie bereits angedeutet, allgemein, zum Teil sehr erheblich, gebessert, namentlich die der holländischen Wechsel, die bei Beginn des Monats noch zu Goldausfuhren nach Amsterdam Anlaß gegeben hatten. Der Preis der New Yorker Devisen hat sich weiter ermäßigt und schließlich den Punkt unterschritten, bei welchem Goldeingänge aus der Union einsetzen.

Im Einklange hiermit waren auch die internationalen Goldströmungen dem Lande günstig. Die Einfuhr bezifferte sich auf 2,17 Mill. £, über  $\frac{3}{4}$  Mill. kamen davon aus Indien, 400 000 aus Australien, je 210 000 aus Aegypten und den Vereinigten Staaten. Die Ausfuhr erreichte mit 643 000 £ noch nicht den dritten Teil der Einfuhr<sup>1)</sup>.

Mangels stärkerer Nachfrage seitens des Auslandes ist der Preis feinen Barrengoldes in London unverändert auf dem verhältnismäßig tiefen Niveau von 77 sh.  $9\frac{1}{4}$  d. per oz. stand. stehen geblieben.

Der Preis feinen Barrensilbers hielt sich im Mai besser als im Vormonat. Beträchtliche Silberkäufe, welche die mexikanische Regierung in New York zur Beseitigung eines in letzter Zeit hervorgetretenen drückenden Mangels an metallenen Zahlungsmitteln vornahm (s. unten S. 203), haben dem Markte gleich bei Beginn des Monats Festigkeit verliehen. Da ferner Ostasien fast dauernd als Käufer am Markte war und wohl auch das amerikanische Silbersyndikat, das nahezu  $\frac{4}{5}$  der gesamten Silberproduktion unter seine Kontrolle gebracht haben soll, auf das Angebot mäßigend einwirkte, so hat späterhin die Geldteuerung nur eine geringe Abschwächung herbeizuführen vermocht. Der Preis schwankte zwischen  $27\frac{3}{16}$  und  $27\frac{5}{8}$  d. und stellte sich im Durchschnitt des Mai auf 27,45 per oz. stand. gegen 27,32 im April d. J. und 27,57 d. im Mai 1900.

Der bemerkenswerteste Vorgang, der sich im Mai am französischen Geldmarkte abspielte, war die Begebung der seit langem erwarteten großen russischen Anleihe. Dieselbe erreichte den Betrag von 425 Mill. frs., ist für immer von einer russischen Besteuerung befreit, innerhalb der nächsten 15 Jahre unkündbar und mit 4 Proz. verzinslich. Sie ist von einer Gruppe französischer Banken, die auch einige russische Firmen hinzuzog, übernommen und am 22. Mai zum Kurse von  $98\frac{1}{2}$  Proz. zur öffentlichen Zeichnung aufgelegt worden. An

1) Nach dem Londoner „Economist“ vom 8. Juni 1901.



der Spitze des Konsortiums stand das Pariser Haus Rothschild, das auch als alleinige Zeichnungsstelle thätig war. Bei der für französische Verhältnisse hohen Verzinsung, die das Anlehen bietet, war der Erfolg groß. Ein beträchtlicher Teil ist gleich bei der Abnahme vollgezahlt worden, da hierauf bedeutende Vergünstigungen gewährt wurden. Erklärlicherweise sind durch die Operation große Kapitalien in Bewegung gesetzt und zeitweilig dem Verkehr entzogen worden. Einen tieferen Eindruck hat dieselbe auf den Geldmarkt dennoch nicht gemacht. Die von England so gefürchtete Zurückziehung französischer Guthaben aus dem Ausland ist in beträchtlicherem Umfange nicht erfolgt. Der Privatkont in Paris war in den ersten Tagen des Monats auf  $2\frac{3}{8}$  Proz. zurückgegangen, hatte sich bis zum Subskriptionstage auf  $2\frac{3}{4}$  Proz. gehoben, ging dann bereits am folgenden Tage auf  $2\frac{1}{2}$  und bis zum Monatschluß wieder auf  $2\frac{3}{8}$  Proz. herab. Die Steigerung des Zinssatzes war indes nicht allein durch die russische Emission, sondern auch durch das starke Kreditbedürfnis des Staates herbeigeführt worden. Das Schatzamt sah sich zu umfangreicheren Begebungen von Schatzscheinen genötigt, wobei es wie in den beiden Vormonaten wiederholt erhöhte Zinssätze bewilligen mußte. Da aber durch diese Vorgänge weit über den Bedarf hinausgehende Kapitalien an den Markt gelockt worden waren, so war die Geldflüssigkeit nachher erheblich größer als vorher. Das französische Kapital suchte seitdem wieder mehr Anlage in englischen Wechseln. Der Kurs der Sichtwechsel auf London, der sich in den ersten drei Wochen des Monats auf dem niedrigen Niveau von 25,13 bis 25,145 gehalten hatte, so daß beständig Gold in kleinen Posten aus England anlangte, hat sich daher bereits am 23. auf 25,16 und bis zum Schlusse des Monats auf 25,17 gehoben. Die Einfuhr von Gold direkt aus England erreichte damit ein Ende, während diejenige aus Amerika, die zum Teil wohl für englische Rechnung erfolgte, den ganzen Monat hindurch andauerte. Die wichtigste Goldquelle jedoch, die russische, ist mit Abschluß der Anleihe versiegt.

Bei der Bank von Frankreich dauerte der Geldzufluß den ganzen Monat hindurch an, obgleich sie, um dem Anwachsen des Notenumlaufs in etwas zu steuern, dem Verkehr Gold aufgenötigt haben soll, indem sie bei Auszahlungen darauf sah, daß 20 Proz. in Napoléons genommen wurden. Auf diese Haltung der Bank wird das ziemlich zahlreiche Auftreten von schweizerischen Goldmünzen im Verkehre zurückgeführt, da die Bank aus erklärlichen Gründen sich zunächst der fremden Münzen zu entledigen sucht.

Der Rückgang der Anlagen bei der Bank von Frankreich ist durch die russische Anleihe aufgehalten worden. Das bis zum 17. Mai auf 493 Mill. frs. herabgesunkene Wechselportefeuille wuchs bis zum 30. Mai auf 734,9 Mill. frs., der Lombardbestand in derselben Zeit von 483 auf 545,8 Mill. frs., nachdem er inzwischen am 23. die Höhe von 632,3 Mill. frs. erreicht hatte. Am 30. Mai betrug die Gesamtanlage aber immerhin nur 1280,7 Mill. gegen 1533,8 Mill. frs. am

31. Mai 1900. Die Kreditansprüche führten indes zu keiner Geldentziehung; der Notenumlauf verringerte sich vielmehr andauernd, zum Teil als Folge der erwähnten Maßnahmen des Instituts. Gleichzeitig wuchs auch noch der Metallvorrat. Er enthielt am 30. Mai 3572,4 Mill. frs., darunter 2460,1 Mill. frs. in Gold, gegen 2038,3 Mill. frs. vor einem Jahre. Die ausgleichenden Bewegungen erfolgten fast ausschließlich auf dem Konto der privaten Giro Guthaben, die sich von 497,5 Mill. frs. am 9. Mai auf 960,7 Mill. frs. am 23. hoben, bis zum 30. aber auf 857,1 Mill. frs. zurückgingen. In den Bewegungen der öffentlichen Guthaben findet das starke staatliche Geldbedürfnis Ausdruck. Sie hielten sich bis zum 23. zwischen 74,7 und 61,1 Mill. frs. und erhöhten sich dann bis zum 30. auf 133,6 Mill. frs. gegen 213,1 Mill. frs. ein Jahr vorher. Der Staat hat daher den ganzen Monat hindurch die ihm seitens der Bank auf Grund der letzten Privilegs-erneuerungen unverzinslich zur Verfügung gestellten Kredite mit erheblichen Summen in Anspruch genommen. Im ganzen blieb die Lage der Bank unverändert kräftig. Der Barvorrat deckte den Notenumlauf am 2. Mai zu 83,1 Proz., am 30. aber zu 88,6 Proz. gegen 77,5 Proz. am 31. Mai 1900. Die sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten einschließlich der Noten deckte er am 30. Mai d. J. aber nur noch zu 71,1 Proz. gegen 72,8 Proz. Anfang des Monats und 65,4 Proz. am 31. Mai 1900.

Von der ersten Woche des Mai abgesehen, hielten sich die Kurse der französischen Renten an der Pariser Börse den ganzen Monat hindurch schwach. Der Kurs der  $3\frac{1}{2}$ -proz. Rente ist überraschenderweise sogar auf das Kursniveau der 3-proz. herabgesunken, nachdem er noch vor verhältnismäßig kurzer Zeit 3—4 Proz. höher gestanden hatte. Der Grund dieses Rückganges liegt in der Furcht vor einer nahe bevorstehenden Konvertierung der vom Beginn des nächsten Jahres ab kündbaren  $3\frac{1}{2}$ -proz. Rente in 3-proz. Die französische Regierung soll nämlich mit dem Plane umgehen, die sich ansammelnden Fonds der zukünftigen staatlichen Arbeiterversorgungsanstalt der Caisse des Dépôts et Consignations zuzuführen, um, wie man annimmt, mit deren Hilfe die Konvertierung serienweise durchführen zu können. Aber auch der Kurs der 3-proz. Rente ist zurückgegangen, da Verkäufe stattfanden, um höher verzinsliche russische Titel erwerben zu können, dann aber auch aus Verstimmung über die Zusammensetzung der Budgetkommission der Kammer, von welcher man Beschlüsse zu Gunsten der Einführung der Einkommensteuer in Frankreich befürchtet. Der bis zum 4. Mai auf 101,72 Proz. gestiegene Kurs der 3-proz. Rente ging bis zum 31. auf 100,99 zurück.

In Oesterreich-Ungarn hat das vom österreichischen Parlamente genehmigte große Bauprogramm des Staates, dessen Durchführung dem wirtschaftlichen Leben des Landes zweifellos auf Jahre hinaus mächtige Impulse verleihen wird, diese Wirkung bis jetzt nicht in dem Maße ausgeübt, daß dadurch der Geldmarkt in irgend einer Weise beeinflusst worden wäre. Die Geldflüssigkeit hat vielmehr in-



folge fast vollständiger Stagnation der Börsen und der Industrie noch weitere Fortschritte gemacht. Der Privatkont in Wien, bei Beginn des Monats  $3\frac{5}{8}$  Proz., hat sich aus diesem Grunde und infolge der Konkurrenz, welche die Oesterreichisch-ungarische Bank den privaten Diskonturen seit Einführung eines ermäßigten „inoffiziellen“ Zinssatzes am offenen Markte bereitet (s. Chron. S. 151), in ununterbrochenem Rückgange auf  $3\frac{1}{8}$  Proz. am 31. Mai ermäßigt. Dank der Einführung des Privatkonts hat die Bank ihre Anlage wenigstens auf einer bescheidenen Höhe zu erhalten vermocht. Die gesamte zinsbringende Anlage hat sich in der ersten Hälfte des Monats Mai nach der vorausgegangenen Anspannung um wenige 20 Mill. K., auf 334,3 Mill. K. ermäßigt. Die Ansprüche zum Monatschluß waren ganz geringfügig. Derselbe brachte eine Erhöhung der Anlage auf nur 344,7 Mill. K., gegen 375 Mill. K. vor einem Jahre. Der Barvorrat hat sich im Laufe des Monats durch die Fortdauer des Rückflusses von Silber aus dem Verkehr noch weiter zu kräftigen vermocht. Der Goldvorrat blieb nahezu unverändert und betrug Ende Mai 931 Mill. K. das Devisenportefeuille verringerte sich dagegen in der letzten Maiwoche um etwa 850 000 K. Der ganzen Entwicklung entsprechend zog sich der Notenumlauf von 1377,5 Mill. K. Ende April um 31,3 Mill. K. zusammen und steigerte sich die Reserve steuerfreier Noten um 34,4 auf 240,9 Mill. K. am 31. Mai gegen 208,7 Mill. K. ein Jahr vorher. Am 23. Mai hatte sie bereits den Betrag von 263,4 Mill. K. erreicht. An diesem Tage überstieg der Barvorrat den Notenumlauf um 1,1 Mill. K. Die Deckung sämtlicher täglich fälligen Verbindlichkeiten hob sich von 83,4 Proz. bei Beginn des Monats auf 85,5 Proz. am 23. Mai. Der Monatschluß brachte eine Ermäßigung auf 84,9 gegen 81,3 Proz. am 31. Mai 1900.

Nach den Mitteilungen der Fachpresse wird die ungewöhnliche Leblösigkeit an den Börsen, die sich trotz der großen Geldflüssigkeit auch auf den Markt für festverzinsliche Anlagepapiere erstreckt, teilweise mit einer eigentümlichen, vielleicht durch weitgehende Festlegung der eigenen Mittel bedingte, Zinsfußpolitik der privaten Bankinstitute in Zusammenhang gebracht. Ungeachtet des niedrigen Standes der privaten Zinssätze, die bis nahe an 3 Proz. herabgegangen waren, soll nämlich die Mehrzahl der Wiener Banken, anstatt ihren Zinssatz dem des Marktes anzupassen, für Einlagegelder  $3\frac{3}{4}$  Proz. vergüten, einzelne Banken sollen sogar, wie in der Provinz und in Ungarn, die Gelder mit 4 Proz. und darüber hinaus verzinsen. Es ist klar, daß das Publikum bei dieser Methode von der Anlage seiner Kapitalien in soliden Werten abgehalten wird. Weitgehende Immobilisationen der Mittel bei verschiedenen Banken bilden vielleicht auch einen Hauptgrund der Stagnation des Börsengeschäfts und der industriellen Thätigkeit.

Auf die günstige Bewegung der Devisenkurse hat die Geldflüssigkeit keinen merklichen Einfluß ausgeübt.

In höherem Maße als in Oesterreich hat die Aussicht auf große staatliche Aufträge in Rußland auf das gesamte wirtschaftliche Leben

des Landes anregend gewirkt. Denn die neue Anleihe ist ausschließlich im Interesse des Ausbaues der nationalen Verkehrsmittel erfolgt; sie dient nach dem Ukas des Kaisers zur Deckung von Darlehen, die an private Eisenbahngesellschaften bereits gegeben sind oder noch gegeben werden. Der Erlös fließt daher durch staatliche wie private Eisenbahnbauten u. s. w. in erster Linie der künstlich großgezogenen metallurgischen Industrie zu. Indem diese dadurch aber in den Stand gesetzt wird, alte Schulden bei den Banken zu tilgen, müssen indirekt auch Mittel zur Befruchtung der übrigen Erwerbszweige verfügbar werden, und es werden bereits von den Börsen lebhaftere Umsätze bei höheren Kursen und eine Besserung der südrussischen Eisenindustrie gemeldet.

Auch die Lage des Geldmarktes ist mit Beseitigung der Notwendigkeit, das Passivum der Zahlungsbilanz durch die Ausfuhr von Gold decken zu müssen, namentlich aber infolge der in Deutschland eingetretenen Geldflüssigkeit günstiger geworden. In der Notierung der Zinssätze ist im Mai aber keine weitere Ermäßigung eingetreten, und auch am Status der Russischen Staatsbank hat sich noch wenig geändert. Das Portefeuille hat sich im Laufe des Monats Mai nur um 6,3 Mill. Rbl. auf 218,5 Mill. Rbl., der Lombardbestand um 550 000 Rbl. auf 185,8 Mill. ermäßigt. Am 29. Mai 1900 n. St. wiesen diese beiden Konten nur 196,6 Mill. Rbl. bzw. 145,5 Mill. Rbl. auf. Der Goldvorrat ist von 707,9 auf 702,8 Mill. Rbl., also um 5,1 Mill. Rbl. zurückgegangen. Bedeutend größere Beträge Goldes sind nach Frankreich geflossen. Sie wurden anscheinend durch den Rückfluß von Gold aus dem freien Verkehr bestritten und dort durch Noten ersetzt, deren Umlauf sich von 538,4 auf 550,7 Mill. Rbl. (526,3 Mill. Rbl. im Vorjahr) ausdehnte. Doch ist die Lage der Bank nach wie vor kräftig und die Noten waren Ende des Monats durch den Barvorrat noch mit 42,5 Proz. überdeckt gegen 45,9 Proz. vier Wochen und allerdings 74 Proz. ein Jahr vorher.

Die Schweizer Konkordatsbanken ermäßigten ihren offiziellen Diskontsatz am 2. Mai von  $4\frac{1}{2}$  auf 4 Proz. An demselben Tage setzte die Dänische Nationalbank in Kopenhagen ihren Diskont von 6 auf 5 Proz. herab.

New York war im Mai der Ausgangspunkt einer Krisis, deren Einwirkungen auf den internationalen Geldmarkt wir wiederholt zu konstatieren hatten. Am Markte für Eisenbahnwerte war auf eine sich überstürzende spekulative Thätigkeit mit unerhörten Kurssteigerungen, die sich allerdings auf dem Untergrund hoher wirtschaftlicher Prosperität abspielte, am 9. Mai ein jäher Zusammenbruch erfolgt. Die unmittelbare Ursache desselben war ein sogenannter „Corner“, der in der Hauptsache wohl nicht mit Absicht, sondern durch den Kampf zweier rivalisierenden Finanzgruppen, Morgan-Hill und Harriman-Rockefeller, um den entscheidenden Einfluß auf die Leitung der Northern Pacific-Eisenbahn herbeigeführt wurde. Durch die Aktienkäufe beider Parteien zur Erlangung der Mehrheit in der Generalversammlung waren zuletzt



die Kurse auf eine Höhe getrieben worden, welche in New York und London zu den erwähnten massenhaften Blankoabgaben anreize und damit die Baissespekulation ganz in die Hände der Gegenpartei lieferte. In New York ist die Krisis in ihren Folgen dadurch gemildert worden, daß die genannten Firmen Aktien zu einem verhältnismäßig nicht allzu hohen Kurse abgaben, und so die Beseitigung des Decouverts in Northern Pacific-Aktien herbeiführten. Bei der Größe der Engagements erreichten die Verluste gleichwohl einen hohen Betrag. Zur Deckung wurden Papiere aller Art, namentlich Eisenbahnaktien in einem Grade an den Markt geworfen, daß eine allgemeine Panik und Kurszusammenbrüche die Folge waren. Da Handel und Industrie keinen Schaden genommen hatten, so ist an der Börse überraschend schnell wieder eine Erholung eingetreten.

Welchen Umfang die Spekulation angenommen hatte, erhellt am besten aus den Umsätzen des New Yorker Clearinghouse. In der Woche der Krisis sind nämlich, obgleich in derselben die Börse an einem Werktag geschlossen war, nicht weniger als 2853 Mill. \$ zum Clearen gelangt, d. i. nahezu der dreifache Betrag der Verrechnungen in der entsprechenden vorjährigen Periode. Schon im ersten Quartal d. J. hatten die New Yorker Umsätze mit 19900 Mill. \$ die vorjährigen um 48 Proz. überholt und bis zur Krisis sich noch erheblich weiter gesteigert.

Die riesenhaften Umsätze an der Börse, die zuletzt über 15 $\frac{1}{2}$  Mill. Stück Aktien in einer Woche und 3 Mill. an einem einzigen Tage betrugen, mußten schon aus rein technischen Gründen, aus Gründen der Geldbeschaffung, Steigerungen der Zinssätze herbeiführen, ganz abgesehen von dem wachsenden Mißtrauen der Geldgeber in die fernere Entwicklung und der hieraus entspringenden Zurtückhaltung. Der Zinssatz für tägliches Geld in New York, der schon im April in seinen Bewegungen Unruhe und steigende Tendenz bekundet hatte, hob sich daher von 4 bis 6 Proz. am 1. Mai auf 7 bis 15 Proz. am 8. Am 9. sprang er auf 50 bis 60 Proz., sank aber schon am folgenden Tage auf 7 Proz. herab, da die Häuser, welche den Anstoß zum Ausbruch der Krisis gegeben hatten, zu ihrer Beschwörung der Börse reichliche Mittel zur Verfügung stellten. In der Folge ermäßigte er sich noch weiter bis auf 3 Proz. am 31. Die Ausweise der Vereinigten New Yorker Banken haben keine größeren Aenderungen erfahren. Infolge eines etwas stärkeren Anwachsens der Anlagen von 884,4 auf 897,7 Mill. \$ in den beiden Wochen vom 27. April bis 11. Mai, während die Depositen sich nur um 6,7 Mill. \$, von 970,8 auf 977,5 Mill. \$ hoben, ist eine Verringerung der Surplusreserve von 16,8 auf 8,1 Mill. \$ herbeigeführt worden. Seitdem ist eine andauernde Kräftigung eingetreten. Bis zur letzten Juniwoche hob sich die Surplusreserve auf 21,3 Mill. \$, die Depositen gingen bis dahin auf 952,4, die Anlagen auf 866,3 Mill. \$ zurück. Der Barvorrat ist innerhalb der fünf Wochen vom 27. April bis 1. Juni von 187,2 auf 181,2 Mill. \$ herabgesunken.

**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken**  
nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat Mai 1901.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russisch-Staatsbank	
	Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe								
	Ausweis vom 31. Mai			Ausweis vom 30. Mai		Ausweis vom 29. Mai		Ausweis vom 31. Mai		Ausweis vom 16./29. Mai	
	M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>											
Barvorrat:											
Metall   Gold . . . . .	—	—	—	2460,1	1992,6	—	—	931,0	791,4	702,8	1511,4
Silber . . . . .	—	—	—	1112,3	901,0	—	—	266,1	226,2	73,7	151,5
Summe	970,7	80,4	1051,1	3572,4	2893,6	36 1	737,5	1197,1	1017,6	776,5	167,7
Sonstige Geldsorten . . . .	38,4	12,6	51,0	—	—	—	—	68,6	58,3	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst .	—	—	—	—	—	—	—	59,1	50,2	8,0	1,7
Gesamtsumme des Barvorrats	1009,1	93,0	1102,1	3572,4	2893,6	36,1	737,5	1224,8	1126,1	784,5	169,4
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	753,9	151,1	905,0	734,9	595,3	—	—	293,5	249,5	218,5	47,3
Lombard . . . . .	62,6	78,6	141,2	545,8	442,1	—	—	51,2	43,5	185,8	40,9
Effekten . . . . .	51,7	12,5	64,2	221,0	179,0	—	—	18,4	15,6	40,9	8,0
Sonstige Anlagen . . . . .	85,8	47,8	133,1	266,5	215,9	—	—	428,1	363,9	435,2	94,0
Summe der Anlagen	953,5	290,0	1243,5	1768,2	1432,3	59,7	1219,7	791,2	672,5	880,4	190,2
Summe der Aktiva	1962,6	383,0	2345,6	5340,6	4325,9	95,8	1957,2	2116,0	1798,6	1664,9	359,6
<b>Passiva.</b>											
Grundkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,2	210,0	178,5	50,0	10,0
Reservefonds . . . . .	40,5	19,5	60,0	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	1,0
Notenumlauf . . . . .	1108,1	149,2	1257,3	4031,1	3265,2	29,6	604,8	1346,2	1144,8	550,7	118,0
Verbindlichkeiten:											
Täglich { Privatguthaben . . . . .	640,9	55,9	696,8	857,1	694,3	39,8	813,1	141,2	120,0	103,5	22,0
fällig { Oeffentl. Guthaben . . . . .				133,6	108,2	8,5	173,7	73,7	62,7	45,5	9,7
Summe	640,9	55,9	696,8	990,7	802,5	48,3	986,8	214,9	182,7	556,0	120,0
Sonstige Verbindlichkeiten .	23,1	56,7	79,8	93,8	76,0	0,3	6,1	334,6	284,4	503,2	108,0
Summe der Passiva	1962,6	381,0	2343,6	5340,6	4325,9	95,8	1957,2	2116,0	1798,6	1664,9	359,6
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	351,0	35,4	386,4	968,9	784,8	24,3	496,4	240,9	204,8	459,3	99,0
<b>Deckung:</b>	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . .	91,1	62,3	87,7	88,6	88,6	122,1	122,1	98,4	88,9	142,5	141,0
" durch Metall	87,6	53,9	83,6	88,6	88,6	122,1	122,1	98,4	88,9	142,5	141,0
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . .	57,6	45,3	56,4	71,1	71,1	50 1/8	50 1/8	84,9	84,9	70,8	70,8
<b>Zinssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . .	4,—	—	—	3,—	3,—	4,—	4,—	4,—	4,—	5—6	5—6
Marktdiskont . . . . .	3 1/4	—	—	2 1/2	2 1/2	3 6/8	3 6/8	3 1/8	3 1/8	5 1/2—7	5 1/2—7

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.



Die Devisenkurse sind durch die Hausse ungünstig beeinflusst worden, indem sie Europa Gelegenheit gab, amerikanische Werte zu hohen Kursen an die Union abzustoßen. Gold ist den ganzen Monat hindurch in das Ausland abgeströmt, ohne daß dadurch der Markt sonderlich beeinflusst worden wäre.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die im vorigen Herbst ausgebrochene Krisis der Spielhagenbanken (vergl. Chronik 1900, SS. 393, 438, 475, 519, 552; 1901, SS. 26, 110) ist nunmehr zum Abschluß gelangt. Der Ersatzanspruch der Deutschen Grundschuldbank gegen die Preußische Hypotheken-Aktienbank wegen  $41\frac{1}{2}$  Mill. M. Hypotheken (vergl. Chronik 1901, S. 26) ist durch einen Vergleich erledigt worden, nach welchem die letztere ihre gesamte freie Masse auf die Deutsche Grundschuldbank zur Realisierung überträgt. Der Erlös soll jeder der beiden Banken zur Hälfte zufließen.

Die Deutsche Grundschuldbank veräußerte dann ihren ganzen Besitz an die Neue Berliner Baugesellschaft, welche unter dem neuen Namen „Neue Boden-Aktien-Gesellschaft“ 25,6 Mill. M. Aktien und 26 Mill. M.  $3\frac{1}{2}$ -proz. und 4-proz. Obligationen emittiert. Sie giebt dieselben für die übernommene Masse den Obligationengläubigern in Zahlung, und zwar durch Vermittelung der Bank für Handel und Industrie in Berlin, welche für je 4000 M. Grundschuldbankobligationen 1000 M. der neuen Obligationen und 1000 M. der neuen Aktien nebst  $1\frac{1}{2}$  Proz. gleich 60 M. bar zu gewähren hat. Der Rest soll zur Zahlung der Kosten und der Provision dienen. Die Gläubiger werden wohl allgemein von diesem Angebot Gebrauch machen, da sie sonst nur eine Barzahlung von 40 Proz. zu erwarten hätten. Auch die Aktionäre der falliten Bank erhalten eine kleine Abfindung; sie können von der Bank für Handel und Industrie für je 8000 M. ihrer Aktien eine Aktie der Neuen Boden-Aktiengesellschaft zu 1000 M. zum Kurse von 70 Proz. beziehen.

Während somit die Deutsche Grundschuldbank zu bestehen aufgehört hat, ist die Preußische Hypothekenaktienbank reorganisiert worden. Hierbei ging man davon aus, die Unterdeckung der Pfandbriefe zu beseitigen und wieder ein Aktienkapital zu schaffen. Es erschien hierzu wünschenswert, sämtliche Pfandbriefe um 5 Proz. ganz zu kürzen und zu weiteren 15 Proz. in Aktien zu verwandeln. Das setzte jedoch den Verzicht der Pfandbriefgläubiger auf 20 Proz. ihrer Kapitalansprüche voraus. Ein solcher konnte indessen, da der Konkurs über die Bank nicht eröffnet war, nach § 12 Absatz 3 des Gesetzes betr. die gemeinsamen Rechte der Besitzer von Schuldverschreibungen vom 4. Dez. 1899 durch Mehrheitsbeschluß der Pfandbriefgläubiger allgemein nicht herbeigeführt werden; wohl aber war dies für die große Mehrzahl derselben infolge ihres Beitrittes zu der im Dezember 1900 gegründeten Schutzvereinigung möglich, welche von

den 350 Mill. M. Pfandbriefen der Bank ca. 326 Mill. M. in sich bereits vereinigte. Die Vereinigung verzichtete auf Beschluß ihrer Generalversammlung für die durch sie vertretenen Pfandbriefe in der oben angegebenen Weise, außerdem aber für die Zinsen des laufenden Semesters. Für die der Vereinigung nicht Beigetretenen beschloß eine Versammlung der Pfandbriefgläubiger am 10. Mai auf Grund des § 11 Abs. 1 des genannten Gesetzes, für die Zinsen der nächsten 2 Jahre neu zu emittierende Aktien in Zahlung zu nehmen, für weitere 10 Jahre auf  $\frac{1}{5}$ , für das laufende Halbjahr aber gleichfalls auf den vollen Betrag der Zinsen zu verzichten. Obwohl die Pfandbriefgläubiger Schaden erleiden, wird auch den Aktionären eine gewisse Entschädigung gewährt durch Zusammenlegung der Aktien im Verhältnis von 10:1. Die Reorganisation ist von allen beteiligten Faktoren bereits beschlossen, es fehlt noch die nach § 13 des Gesetzes erforderliche Bestätigung durch die Aufsichtsbehörde. Ob auf dem eingeschlagenen Wege die verschiedenen Interessen in der wünschenswerten Weise gewahrt werden, darüber gehen die Meinungen auseinander. Vom rein geschäftlichen Standpunkte aus wird das Abkommen sehr günstig beurteilt und man ist der Ansicht, daß die reorganisierte Bank eine erstklassige Hypothekenbank darstellen wird.

Fast gleichzeitig mit dem Abschluß der Spielhagenkrise sind ganz ähnliche Verhältnisse bei der Pommerschen Hypotheken-Aktienbank in Berlin und der Mecklenburg-Strelitzschen Hypothekenbank in Neustrelitz bekannt geworden, wenn auch anzunehmen ist, daß dem Publikum hier weniger Gefahr für seine Kapitalien droht. Die Sucht nach möglichst hohem Gewinn ließ auch hier die Verwaltungen die lukrativeren und darum riskanteren Geschäfte aufsuchen, welche von den übrigen Hypothekenbanken gemieden werden. Auch hier bediente sich eine größere Bank, die Pommersche Hypotheken-Aktienbank, zur Verschleierung und Abschiebung gewagter Geschäfte anderer, eigens hierzu gegründeter Gesellschaften, hauptsächlich der im Jahre 1890 errichteten Immobilienverkehrsbank in Berlin, mit welcher sie sich aufs engste verquickt hatte. Auch sie hat sich ferner in der 1896 gegründeten Mecklenburg-Strelitzschen Hypothekenbank mit dem ausgesprochenen und alleinigen Zwecke ein Tochterinstitut geschaffen, die strengen preußischen Normativbestimmungen umgehen zu können. Nur hat man in diesem Falle, um jenen Zweck zu erreichen, einen anderen Bundesstaat für den Sitz der Bank gewählt. Weiter hat auch hier die Verwaltung die Bank zu privaten Spekulationen mißbraucht. Selbst die angewandten Geschäftspraktiken, so das Verfahren bei der Beleihung und Taxation, Schiebungen und Verschleierungen der Bilanzen hat die „Pommernbankgruppe“ mit der „Spielhagengruppe“ gemein. Der gegen die Banken bestehende Argwohn war schon alt und zeigte sich darin am schärfsten, daß ihre Aktien und Pfandbriefe unter dem Einfluß der Spielhagenkatastrophe dauernd und noch dann einem starken Angebot unterlagen, als auf dem übrigen Pfandbriefmarkt schon eine Beruhigung eingetreten war (vergl. Chronik 1901



S. 27). Neuerdings gaben die am 19. Mai erfolgte Verhaftung zweier Direktoren der „Pommernbank“ sowie die in der Generalversammlung der Mecklenburg-Strelitzschen Hypothekenbank am 22. gemachten Mitteilungen den Anlaß zu einem starken Verkaufsandrang, welcher die Kurse laut folgender Aufstellung bedeutend herabdrückte:

	26. X. 1900	31. XII. 1900	18. V. 1901	20. V. 1901	24. V. 1901	31. V. 1901
4-proz. Pfdbr. d. Pomm. Hyp.-Akt.-B.	92,25	89,60	86,25	82,00	80,00	83,50
3½-proz. „ „ „ „	90 ½	83,00	81,50	79,00	77,00	78,25
Aktien „ „ „ „	139,30	—	—	—	25,25	44,00
4-proz. Pfdbr. d. Mecklbg.-Str. Hyp.-B.	99,25	—	83,75	—	—	62,30
3½-proz. „ „ „ „	90 ¼	—	79,75	—	—	56,25
Aktien „ „ „ „	113,00	—	52,00 <sup>1)</sup>	44,00	12,00	22,00

Die im preußischen Abgeordnetenhaus gestellten und einer besonderen Kommission von 14 Mitgliedern überwiesenen Anträge betr. die Hypothekenbanken (s. Chronik 1901, S. 27 u. 111) sind im Mai zur Beratung gelangt. Zu dem von der konservativen Fraktion gestellten Antrag (S. 27),

„gesetzgeberische Maßnahmen in Erwägung zu ziehen, wonach die Ausgabe hypothekarisch gesicherter Inhaber-Papiere in der Form von Pfandbriefen lediglich öffentlichen, nicht auf bankmäßigen Erwerb gerichteten Instituten oder Genossenschaften, eventuell mit Tilgungszwang vorbehalten wird, und bis dahin gegenüber den privaten Hypothekenbanken die gesetzlich bestehenden staatlichen Aufsichtsbefugnisse thunlichst wirksam und energischer als bisher auszuüben,“

war noch ein Zusatz von gleicher Seite beantragt:

„Im besonderen die Hypothekenbanken zu verpflichten, die Abschätzung der von ihnen zu beleihenden Grundstücke und Baulichkeiten nur durch kollegial zusammengesetzte Taxationskommissionen bewirken zu lassen, deren Mitglieder von der Gemeinde vorgeschlagen und in der Reihenfolge ihrer Ernennung zur Mitwirkung berufen werden.“

Die Schließung der Tagung des preußischen Abgeordnetenhauses hat indessen weiteren Beratungen ein Ende bereitet.

Angesichts der Vorkommnisse auf dem Pfandbriefmarkt erregt ein Erlaß des preußischen Ministers des Inneren an die Oberpräsidenten Aufsehen, durch welchen sie ersucht werden, auf die Beseitigung von Bestimmungen in den Statuten kommunaler Sparkassen hinzuwirken, welche die Anlegung von Sparkassengeldern in Pfandbriefen von Hypotheken-Aktienbanken für zulässig erklären. Die Verfügung soll nach offiziellen Mitteilungen auf Grund von No. 5 des Reglements, betreffend die Einrichtung des Sparkassenwesens vom 12. Dezember 1838, erlassen sein.

Nach denselben ist den Kommunen erlaubt, die durch die einzelnen Sparanlagen sich bildenden Kapitalien auf „inländische Staatspapiere und Pfandbriefe und auf andere völlig sichere Art anzulegen“. Ein direktes und allgemeines Verbot, Spargelder in Pfandbriefen von Hypothekenbanken anzulegen, kann hieraus ebensowenig gefolgert werden wie eine allgemeine Erlaubnis dazu; denn das Wort „Pfandbriefe“ umfaßt nicht notwendig die Pfandbriefe von Hypothekenbanken, vielmehr wird es stets von der Lage der einzelnen Bank abhängen, ob ihre Pfandbriefe als „völlig sichere“ Anlage anzusehen und daher als Deckung von Sparkassengeldern verwendbar sind oder nicht.

1) Am 15. Mai 59,80 Proz.

Die Bestrebungen auf eine Reform des Börsengesetzes haben insofern Erfolg gehabt, als die Reichsregierung den Börsenausschuß (Börsengesetz vom 22. Juni 1896, § 3) zum 11. Juni einberufen hat, um die Frage zu begutachten, „ob und inwieweit das Bedürfnis zur Abänderung des Börsengesetzes anzuerkennen ist, die, ohne dessen Grundlage anzutasten, einige in der Öffentlichkeit vielfach erörterte nachteilige Wirkungen des Gesetzes zu beseitigen geeignet wäre.“

Im allgemeinen scheint die Regierung auf dem vom preußischen Handelsminister (Chronik 1901, S. 67) am 20. Februar im preußischen Abgeordnetenhaus entwickelten Standpunkte zu stehen; so soll der Einwand der Nichteintragung in das Börsenregister allen denen versagt werden, welche in das Handelsregister eingetragen sind, und ferner denen, welche berufsmäßig Bank- und Börsengeschäfte betreiben. Darüber hinaus soll der Grundsatz des § 66 des Börsengesetzes, daß die Unwirksamkeit von Börsentermingeschäften sich auch auf die abgegebenen Schuldanerkennnisse erstreckt, dahin gemildert werden, daß dieselben Gültigkeit erlangen, sofern sie nicht bis zum Ablauf von sechs Monaten schriftlich widerrufen werden.

Aus diesem Anlaß hat der Centralverband des deutschen Bank- und Bankiergewerbes beschlossen, eine Denkschrift auszuarbeiten und dem Börsenausschuß und der Reichsregierung vorzulegen, und zu diesem Zweck eine Umfrage bei seinen Mitgliedern veranstaltet.

Die Handelskammer zu Cöln hat beim Staatssekretär des Reichsschatzamtes die Ausgabe von 10 M.-Scheinen angeregt. Doch soll hierdurch eine Vermehrung des Gesamtbetrages der Reichskassenscheine nicht herbeigeführt werden, vielmehr Kassenscheine zu 10 M. an Stelle von solchen zu 20 M. ausgegeben werden.

Nach einer Meldung der „Voss. Ztg.“ haben die schweizerischen Emissionsbanken mit Ausnahme der Berner und Neuenburger Kantonalbank die Schaffung einer Kompensationskammer beschlossen, die am 1. Juli in Thätigkeit treten soll.

Am 1. März 1901 sind in Rußland neue Bestimmungen über die Wechselstempelsteuer in Kraft getreten. Dieselben bilden einen Teil des allgemeinen Gesetzes über die Stempelsteuer vom 10. Juni 1900.

Nach demselben unterliegen Wechsel bis zu 50 Rbl. (Art. 18 Z. 7 c) einer Steuer von 10 Kop., von da bis zu 100 Rbl. 15 Kop. und für jede angefangenen 100 Rbl. 15 Kop. mehr (Art. 47, 48). Eingeschlossen sind auch im Ausland ausgestellte und zahlbare Wechsel, die nach Rußland gesandt werden, um als Schuldokumente oder bis zur Abrechnung als Zahlungsmittel zu dienen (Art. 48 Z. 1). Sie sind jedoch nur mit der Hälfte ihrer Summe zu versteuern (Art. 32). Duplikate unterliegen jedes einzeln der Steuer mit Ausnahme desjenigen, welches lediglich zum Accept übersandt wird, sofern die Vorderseite einen entsprechenden Vermerk enthält und die Rückseite so durchstrichen ist, daß auf ihr kein Raum für Aufschriften übrig bleibt (Art. 49). Die Entrichtung bei im Reiche ausgestellten Wechseln erfolgt ausschließlich durch die Verwendung von Stempelpapier (Art. 113), für ausländische dagegen durch die Anbringung von Stempelmarken in jeglichem Steuerbetrag oder aber durch Zahlung von barem Gelde bei einer Rentei (Art. 130 nebst Anm. und 131). Checks sind steuerfrei (Art. 69 Z. 9).

Am 9. Mai n. St. sind die neuen Bestimmungen über die Fondsabteilung der Petersburger Börse (s. Chronik 1901, S. 68) in Kraft getreten.



Nach einer Meldung der Frankfurter Zeitung hat die spanische Regierung größere Reformen auf dem Gebiete des Geld-, Bank- und Finanzwesens in Aussicht genommen.

Insbesondere will sie eine erhebliche Ermäßigung des Goldagios herbeiführen. Zu diesem Zwecke beabsichtige sie zunächst, die große Schuld des Staates an die Bank von Spanien mit Hilfe einer inneren Anleihe zurückzuzahlen, um so eine erhebliche Verminderung des hohen fiduziären Geldumlaufes zu ermöglichen. Ferner solle die Bank verpflichtet werden, den Lombardzinsfuß von  $3\frac{1}{2}$  auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. zu erhöhen. Ueberhaupt beabsichtige die Regierung die Umänderung des Bankgesetzes vom 14. Juli 1891. (Vergl. Chronik 1901, S. 156.)

Auf eine Eingabe verschiedener Handelskammern ist der Gouverneur der Bank von Spanien durch königliche Verordnung angewiesen worden, die Herbeiführung eines einheitlichen Typus von Banknoten in Erwägung zu ziehen.

Nachdem sich erst vor kurzem die rumänische Regierung gezwungen gesehen hat, ihren Anteil an der Rumänischen Nationalbank zu veräußern und derselben wichtige Konzessionen zu machen (s. Chronik 1901, S. 69), wird jetzt schon wieder von projektierten Aenderungen berichtet, welche gleichfalls in der ungünstigen Finanzlage des Staates ihren Grund haben.

Danach soll die Bank der Regierung einen zinsfreien Vorschuß von 15 Mill. Lei gewähren, welcher durch den Anteil der Regierung am Gewinne der Bank gedeckt werden soll. Die Gegenleistung des Staates soll bestehen in der abermaligen Verlängerung des Privilegs bis zum Jahre 1930 und in der Ermächtigung, nur noch eine Goldreserve von  $33\frac{1}{3}$  Proz. statt 40 Proz. zu erhalten.

Nach einer vom Chef der Organisationsabteilung im Bureau des Banknotenkontrolleurs der Vereinigten Staaten von Amerika veröffentlichten Uebersicht sind seit dem Erlaß des Gesetzes vom 14. März 1900 (s. Chronik 1900, S. 39) bis zum 27. April 1901 774 Gesuche um Konzessionierung neuer Nationalbanken mit 40,5 Mill. \$ Kapital genehmigt worden, wovon 563 mit 14,5 Mill. \$ Kapital auf Banken mit weniger als 50 000 \$ entfallen, also auf Banken, deren Gründung erst durch jenes Gesetz ermöglicht ist. Von der Konzession hatten 529 Banken Gebrauch gemacht. Im ganzen bestanden am 27. April 4098 Nationalbanken mit einem Kapital von 643 Mill. \$.

Um dem seit den letzten Monaten des Jahres 1900 fühlbar gewordenen Mangel an Zahlungsmitteln abzuhelpen und deswegen die Einlieferung von Silber bei den heimischen Münzstätten zu begünstigen, hat der mexikanische Finanzminister mit der Silberschmelz- und Scheideanstalt von Monterey ein Abkommen getroffen, welches bezweckt, die Ausfuhr rohen Silbers zu vermindern. Dem gleichen Zwecke dient eine Anordnung des Ministers, wonach vom 11. April bis 30. Juni 1901 die Affinierungsgebühr (Ges. vom 27. März 1897 § 4) herabgesetzt und die Direktion der Münzen ermächtigt wird, bei diesen und den staatlichen Versuchsanstalten schon dann zur Prägung bestimmte Silberbarren zuzulassen, wenn sie mindestens 850 (statt 900) Tausendteile feinen Silbers enthalten.

3. Statistik.

Gesamt-Ein- und Ausfuhr von Gold in Frankreich<sup>1)</sup>.

Jahr	Gesamteinfuhr			Gesamtausfuhr			Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Preis des Goldes an der Pariser Börse (Prime Perte pro 100 fres. im Jahre durchschnitt)
	in Barren kg	in Münzen kg	Wert in 1000 fres.	in Barren kg	in Münzen kg	Wert in 1000 fres.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1815—1820	—	—	502 000	—	—	597 000	—	95 000	schwankend zwischen
1821—1830	—	—	1 945 000	—	—	919 000	1 026 000	—	1,75—10,94 pri
1831—1840	—	—	1 146 000	—	—	609 000	537 000	—	6,29—17,00
1841—1850	—	—	189 000	—	—	228 000	—	39 000	6,21—18,81
1851—1860	—	—	4 141 000	—	—	957 000	3 184 000	—	6,50 perte—1, prime
1861—1869	—	—	4 254 000	—	—	2 465 000	1 789 000	—	0,34—3,55 pri
1870	21 287	80 386	310 342	30 591	30 385	190 575	119 767	—	1,06 prime
1871	2 303	42 510	143 862	749	110 978	357 676	—	213 814	7,17 „
1872	5 454	38 537	141 862	1 816	58 932	194 754	—	52 892	10,26 „
1873	10 722	43 146	175 594	2 237	86 376	284 233	—	108 639	10,62 „
1874	36 528	121 624	517 045	859	25 872	85 795	431 250	—	3,12 „
1875	60 505	123 827	608 014	7 377	34 961	137 694	470 320	—	0,26 „
1876	28 107	156 756	598 307	766	28 756	94 655	503 652	—	0,005 „
1877	24 223	141 053	534 697	647	30 230	98 961	435 736	—	0,17 „
1878	32 955	78 441	364 376	5 081	34 530	127 972	236 404	—	0,44 „
1879	6 469	53 674	194 009	2 283	110 523	361 527	—	167 518	1,86 „
1880	9 118	51 087	194 846	12 922	113 599	407 968	—	213 122	3,81 „
1881	10 686	61 472	233 470	957	68 683	223 080	10 390	—	4,86 „
1882	8 908	78 998	283 437	4 613	55 061	192 065	91 372	—	0,93 „
1883	7 618	11 989	64 570	13 215	27 939	134 864	—	70 294	0,79 „
1884	16 963	21 594	127 451	2 988	22 383	81 902	45 549	—	1,39 „
1885	7 633	67 925	243 619	10 586	51 471	201 122	42 497	—	1,95 „
1886	31 183	48 011	260 905	22 247	37 991	198 101	62 804	—	1,83 „
1887	9 099	19 335	93 172	32 384	45 838	258 082	—	164 910	4,50 „
1888	10 348	20 474	101 114	9 221	50 216	192 413	—	91 299	4,12 „
1889	56 279	45 007	337 622	4 775	35 305	129 400	208 222	—	2,13 „
1890	16 104	19 153	117 169	26 400	49 588	250 290	—	133 121	2,41 „
1891	34 438	75 922	362 452	9 021	63 772	235 372	127 080	—	3,74 „
1892	24 623	94 423	387 596	4 998	29 320	111 168	276 428	—	0,82 „
1893	15 915	78 193	305 472	2 579	33 726	116 871	188 601	—	1,70 „
1894	65 476	73 232	461 543	1 931	31 532	107 602	353 941	—	0,13 „
1895	23 159	54 224	253 875	5 823	70 055	244 381	9 494	—	0,03 „
1896	40 833	49 734	300 839	6 960	89 607	310 894	—	10 055	0,83 „
1897	42 970	44 253	290 815	5 721	35 004	131 863	158 952	—	0,82 „
1898	31 351	28 319	199 408	12 713	84 092	313 208	—	113 800	3,95 „
1899	41 414	54 624	318 505	6 072	43 930	161 646	156 859	—	1,50 „
1900	42 805	94 848	452 044	752	38 457	125 673	326 371	—	

1) Von 1815—1869 nach A. de Foville, Administration des monnaies et médailles, Rapport au ministre des finances, 1897, S. 51. Von 1870—1899 nach „Tableau général du commerce et de la navigation“. Für das Jahr 1900 nach „L'Économiste français“ vom 23. Februar 1901 (Vorläufige Ergebnisse).

2) Da in Frankreich 1 kg feines Gold bei der Prägung nach Abzug der Prägekosten fres. 3437 ergibt, so besteht an der Pariser Börse die Usance, daß dort Gold pro kg fein fest zu diesem Satze gehandelt wird. Notiert wird nur das Plus oder Minus gegenüber diesem Preise in Promille als sog. Prime oder Perte. Ueber den durchschnittlichen Goldpreis für das Jahr 1900 liegen amtliche Angaben noch nicht vor.



Ein- und Ausfuhr von Gold in Frankreich nach den wichtigsten Bestimmungs- bzw. Herkunftsländern<sup>1)</sup>.  
In Tausend frs.

Jahr	Von der Gesamteinfuhr stammten aus					Von der Gesamtausfuhr gingen nach			
	Deutsch-land	England	Belgien	Italien	den Vereinigten Staaten	Deutsch-land	England	Belgien	Italien
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1870	9 330	85 477	15 330	79 764	14 609	3 828	5 196	81	2 976
1871	—	31 925	16 915	61 114	2 138	114 628	120 759	18 960	6 407
1872	17 546	40 022	9 597	38 877	3 621	8 829	63 360	18 646	7 460
1873	8 666	15 431	2 896	31 804	21 130	175 948	25 705	16 433	3 732
1874	16 509	193 006	36 211	51 052	75 912	856	8 179	1 466	9 839
1875	24 874	162 649	35 008	71 065	97 573	2 183	27 063	5 978	12 026
1876	31 110	109 407	226 528	37 077	33 196	569	11 730	2 106	7 533
1877	58 547	168 408	150 707	54 187	5 098	—	1 457	—	7 513
1878	10 963	144 055	44 979	78 443	299	—	44 498	—	6 701
1879	15 603	17 182	14 993	74 725	1 149	—	62 861	—	11 100
1880	28 402	15 413	26 924	64 726	—	14 234	37 522	2 314	40 645
1881	11 489	36 956	79 206	53 113	—	6 095	35 565	1 106	73 409
1882	15 606	77 219	76 326	18 339	16 619	23 677	19 825	614	74 020
1883	523	1 860	4 072	12 827	—	18 523	35 833	229	22 175
1884	14 329	10 637	16 984	17 912	24 425	1 816	24 524	—	6 649
1885	21 071	4 133	6 494	124 546	528	32 747	52 286	19 964	3 292
1886	34 159	68 349	26 033	20 462	61 518	35 173	38 394	3 806	15 332
1887	9 790	6 397	2 625	34 935	21	56 076	44 500	432	6 955
1888	7 078	2 117	5 612	32 027	—	26 872	47 451	4 324	3 091
1889	33 010	62 815	2 503	32 635	—	2 849	24 548	891	19 032
1890	9 663	26 078	2 733	29 785	5 895	42 157	104 644	295	2 788
1891	5 094	146 432	50 627	28 612	80 044	47 269	26 468	2 471	3 581
1892	14 548	93 800	12 165	36 212	124 028	11 937	6 194	765	4 342
1893	8 136	29 309	26 013	56 866	107 209	6 544	26 131	7 289	1 506
1894	18 877	193 515	27 725	13 781	133 578	6 806	12 636	24 468	1 073
1895	10 395	38 937	16 617	17 506	106 573	63 771	52 202	22 879	1 120
1896	6 844	90 261	56 637	16 923	46 419	67 135	23 965	58 196	—
1897	1 961	42 572	59 606	18 045	85 442	55 086	6 792	6 404	609
1898	2 606	53 478	27 181	21 291	—	59 981	86 969	4 738	365
1899	15 021	111 426	32 156	16 691	—	24 426	40 767	993	475

Einen großen Umfang haben die Goldbewegungen Frankreichs noch mit folgenden Ländern angenommen:

In Mill. frs. betrug in den Jahren 1870—1899

	Aegypten	Türkei	Schweiz	Spanien
die Gesamt-Einfuhr	375,067	350,076	nicht besonders	nachgewiesen.
die Gesamt-Ausfuhr	638,972	209,681	372,622	256,015

1) Nach „Tableau général du commerce et de la navigation“.

Die angegebenen Wertbeträge sind unter Zugrundelegung des in der amtlichen Statistik enthaltenen Einheitssatzes aus den ein- bzw. ausgeführten Mengen errechnet worden. Angaben über den Anteil Rußlands an der französischen Goldbewegung sind, obwohl namentlich sein Import nach Frankreich vielfach sehr bedeutend ist, nicht vorhanden.

Ein- und Ausfuhr von Silber in Frankreich<sup>1)</sup>.

Jahr	Einfuhr			Ausfuhr			Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr	Preis des Silbers der Pariser Börse Jahresdurchschnitt (Prime oder Pe- 1000 frcs.) <sup>2)</sup>
	in Barren kg	in Münzen kg	Wert in 1000 frcs.	in Barren kg	in Münzen kg	Wert in 1000 frcs.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1837—1840			614 000			179 000	435 000	—	schwankend zwisch
1841—1850			I 699 000			584 000	I 115 000	—	5,34— 7,05 prime
1851—1860			I 404 000			2 794 000	—	I 390 000	0,76— 4,82 „
1861—1869			I 859 000			I 590 000	269 000	—	6,36—30,85 „
1870	145 945	369 660	106 040	115 955	225 317	70 573	35 467	—	9,18—24,42 „
1871	205 855	528 524	157 191	79 171	591 878	141 674	15 517	—	10,87 prime
1872	239 416	892 473	240 874	71 507	585 609	138 624	102 250	—	25,43 „
1873	917 581	935 830	389 034	67 676	963 235	207 536	181 498	—	18,83 „
1874	394 965	I 737 616	434 416	108 801	247 731	73 481	360 935	—	4,16 „
1875	511 846	829 743	266 782	155 648	253 886	81 440	185 342	—	16,18 perte
1876	284 553	741 403	205 191	97 529	226 348	64 775	140 416	—	49,20 „
1877	178 541	562 238	148 156	50 528	160 449	42 195	105 961	—	I 12,82 „
1878	302 696	607 658	179 044	43 105	260 101	60 210	118 834	—	86,68 „
1879	110 594	584 130	137 839	137 607	180 153	62 176	75 663	—	120,79 „
1880	96 851	412 838	100 969	63 573	250 512	62 181	38 788	—	142,45 „
1881	193 804	466 462	130 115	26 270	370 154	79 022	51 093	—	I 25,95 „
1882	178 183	470 961	128 047	136 140	656 886	157 244	—	29 197	I 31,68 „
1883	125 501	309 735	81 440	99 752	410 465	95 944	—	14 504	I 33,82 „
1884	120 606	417 532	101 040	62 462	184 582	46 314	54 726	—	154,38 „
1885	140 839	I 114 927	235 779	100 829	634 659	137 726	98 053	—	I 54,18 „
1886	147 785	844 146	184 033	62 869	654 007	134 320	49 713	—	185,00 „
1887	147 405	812 728	178 003	59 599	678 986	138 543	39 460	—	239,89 „
1888	131 392	753 002	164 093	18 658	557 561	108 922	55 171	—	250,70 „
1889	107 127	492 033	110 626	67 510	483 614	102 688	7 938	—	281,07 „
1890	142 329	605 396	139 221	87 477	494 179	108 765	30 456	—	287,08 „
1891	213 270	737 202	176 324	80 575	693 088	145 384	30 940	—	202,93 „
1892	139 131	532 869	120 028	153 617	428 138	102 084	17 944	—	246,84 „
1893	171 960	726 743	158 716	117 358	587 200	125 651	33 065	—	335,14 „
1894	247 384	336 097	88 597	69 521	534 264	108 462	—	19 865	408,80 „
1895	477 630	491 526	141 153	79 867	370 908	78 459	62 694	—	517,31 „
1896	630 452	562 948	177 571	53 307	I 026 164	200 941	—	23 370	503,08 „
1897	700 337	527 863	171 028	88 167	962 826	191 842	—	20 814	487,11 „
1898	746 755	622 056	191 372	531 043	718 679	188 591	2 781	—	541,98 „
1899	455 162	750 560	187 212	83 670	I 112 903	219 651	—	32 439	549,23 „
1900	578 088	469 317	145 823	74 126	I 050 115	206 786	—	60 963	541,49 „

#### IV. Klein Gewerbe.

Angesichts des Umstandes, daß von autoritativer Seite dem Mittelstande die Selbsthilfe durch Begründung von Genossenschaften aufs wärmste empfohlen worden ist, hat der Ausschuß Leipziger

1) Von 1837—1869 nach A. de Foville, Administration des monnaies et médailles, Rapport au ministre des finances, 1897, S. 54. Von 1870—1899 nach „Tableau général du commerce et de la navigation“. Für das Jahr 1900 nach „L'Économiste français“ vom 23. Februar 1901 (Vorläufige Ergebnisse).

2) Ueber den durchschnittlichen Silberpreis für das Jahr 1900 liegen amtliche Angaben noch nicht vor. Ueber die Notierung des Silberpreises in Paris s. Chronik 1900, S. 476.



Innungen nach eingehender Debatte die folgende Resolution angenommen:

Die heutige Versammlung empfiehlt den einzelnen Innungen, die Frage einer Genossenschaftsbildung in ernstliche Erwägung zu ziehen. Sie glaubt indessen nicht, daß solche Genossenschaftsbildungen ein unfehlbares Mittel zur Hebung der Handwerkerkreise bilden. Indes sind die Vorteile, welche durch Genossenschaftsbildung entstehen, derart, daß sie den einzelnen Mitgliedern der Innungen einen nicht zurückzuweisenden Nutzen verschaffen. Deshalb soll man der Genossenschaftsbildung in vorsichtiger Weise näher treten. —

In der Hamburger Bürgerschaft wurde von ihrem „deutsch-sozialen“ Mitgliede Raab der folgende Antrag gestellt:

„Die Bürgerschaft ersucht den Senat um baldmögliche Vorlage eines Gesetzentwurfs behufs progressiver Besteuerung des Umsatzes solcher Großgeschäfte, die ihre Waren hauptsächlich unmittelbar an die Verbraucher absetzen (Warenhäuser, Bazare, Filialgeschäfte, Konsumvereine u. dergl.).“

Die Bürgerschaft beschloß, nach eingehender Beratung, die Vergangung der Debatte und der Beschlußfassung. —

Ueber den Verbandstag der württembergischen Fleischer, der am 13. Mai stattgefunden hat, teilen wir, nach der mittelstandsparteilichen „D. Tagesztg.“, den folgenden, höchst charakteristischen Bericht mit. In einem längeren Referat über das innere und äußere Färben der Wurst bemerkt Schniep-Waldhausen u. a., daß gegenwärtig Reisende den Metzgern ein flüssiges Wurstfärbemittel anbieten, mit dem man sogar aus dem Fleisch von verreckten Kühen die schönsten Würste herstellen könne! Der Referent wurde aber durch lebhaftes Pfui- und Schlußrufe unterbrochen und verhindert, einen Antrag auf Einführung eines vollständigen Färbeverbotes oder des Deklarationszwanges für gefärbte Ware zu begründen. Der Vorsitzende Häussermann-Stuttgart sowie Gwinner-Stuttgart betonten gegenüber den Ausführungen des Referenten, daß der württembergische Fleischerverband keine Mitglieder habe, die verendete Kühe verwursten. Das äußere Färben sei unschädlich und für gewisse Wurstsorten nicht zu entbehren. Gegen das innere Färben habe sich der württembergische Verband übrigens schon wiederholt ausgesprochen. Der Verbandstag befürwortete sodann noch die Abschaffung der örtlichen Fleischsteuer und den Ausbau der Handwerkerorganisationen auf der Grundlage von Innungen sowie die Errichtung von Innungsschiedsgerichten. Die Handwerkskammern sollten bei der Regierung dahin wirken, daß die Metzgerinnungen nicht, wie kürzlich durch ein reichsgerichtliches Urteil ausgesprochen worden ist, verpflichtet werden können, Konsumvereinsmetzger in die Schlachthausgenossenschaften aufzunehmen, ferner daß den Konsumvereinen der Betrieb eines Handwerks untersagt und die Gründung von Konsumvereinen von der Bejahung der Bedürfnisfrage abhängig gemacht werden soll. —

Das bayerische Ministerium des Inneren hat eine Reihe wichtiger Bestimmungen und Vorschriften für den Geschäftsbetrieb der Gesindevermieter und Stellenvermittler erlassen. Danach ist die Ankündigung offener Stellen nur zulässig, wenn laut den Geschäftsbüchern nachweisbare Aufträge dafür vorliegen. Das Aufsuchen von Aufträgen auf Straßen und öffentlichen Orten (wie z. B. Bahnhöfen, Gastwirtschaften, Läden) wird verboten. Die Polizeibehörde

erhält das Recht, den Stellenvermittlern zu untersagen, mit bestimmten auswärtigen Stellenvermittlungsgeschäften in Verbindung zu treten. An minderjährige weibliche Personen dürfen Stellen im Wirtschaftsgewerbe sowie im Auslande nur vermittelt werden, wenn die Eltern resp. Vormünder ihre Zustimmung gegeben haben. Stellensuchende dürfen schließlich von dem Vermittler weder beherbergt noch beköstigt werden. —

Angesichts der unbefriedigenden Zustände des Arbeiterwohnungswesens hat das sächsische Ministerium des Innern die Kreishauptmannschaften angewiesen, dafür zu sorgen, daß die Gemeinden mit mehr als 20 000 Einwohnern sofort eine Wohnungsordnung erlassen und für eine geeignete Wohnungsbeaufsichtigung Sorge tragen. In Fällen gemeingefährlicher Unzuträglichkeiten oder beharrlichen Widerstandes soll die Polizei direkt intervenieren; sonst soll durch geeignete Belehrung der beteiligten Bevölkerungsklassen über die Pflichten der Hauswirte wie der Mieter für Abstellung der herrschenden Mißstände gesorgt werden.

Ueber einen interessanten Versuch, in Leipzig billige Wohnungen im Erbbaurecht zu beschaffen, berichtet eine Korrespondenz der „T. Rundschau“ aus Leipzig, wie folgt: Einen Versuch im großen, Wohnhäuser mit billigen kleinen Wohnungen für Familien mit geringem Einkommen im Erb-Baurecht nach den Bestimmungen des Bürgerlichen Gesetzbuches zu erbauen, wird die Leipziger Gemeinnützige Baugesellschaft mit Hilfe der Stadt unternehmen, welche im Südwesten Leipzigs ein Stück Land von 125 000 Geviertmetern (Wert bei 4 Proz. Verzinsung = 238 500 M.) zum Bau von 140 2-stöckigen Häusern in offener Bauweise mit Vorgärten auf die Dauer von 100 Jahren zur Verfügung stellt. Die Dauer des Erbbaurechts ist deshalb so lange bemessen worden, um der Gesellschaft die Tilgung der Hypotheken sowie des Aktienkapitals zu ermöglichen. Nach 100 Jahren sind die sämtlichen Gebäude, Gärten und Höfe der Stadtgemeinde ohne Entschädigung zu überlassen, diese bleibt also Eigentümerin des Landes. Die Herstellung der Straßen und Plätze wird von der Stadt übernommen; die Kosten dafür sind von der Gesellschaft mit 4 Proz. zu verzinsen. Diese zahlt für den Quadratmeter Bauland einen Erbbauzins von jährlich 12 Pf. Das sind, da von den 125 000 Quadratmetern 79 500 baulich verwertet werden sollen, jährlich 9 540 M. Die Landesversicherungsanstalt im Königreich Sachsen hat sich zur Darlehnung von Kapitalien bei billigem Zinsfuß bereit erklärt, wenn die Stadt neben der von der Gesellschaft bestellten Hypothek noch eine Sicherheitshypothek für die Anstalt bestellt. Die Leipziger Stadtverordnetenversammlung hat bereits mit 35 gegen 32 Stimmen diesem Plane ihre Zustimmung erteilt. —

## V. Arbeiterverhältnisse.

### 1. Gesetzgebung.

Angesichts der in vielen Industrien gegenwärtig herrschenden ungünstigen Konjunkturen fordert ein Erlaß des preußischen Ministeriums des Innern die Behörden auf, die freiwillige Thätigkeit auf dem Gebiete der Fürsorge für Arbeitslose nach Möglichkeit



zu fördern, zumal soweit sie mit den Arbeitsnachweisen und Arbeiterkolonien in Verbindung steht. Im einzelnen werden, nach den Auszügen der officiösen Blätter, die folgenden Direktiven gegeben. Bei der Schaffung von Verbindungen zwischen den einzelnen Arbeitsnachweisstellen soll dahin gewirkt werden, daß die in den Industriegebieten vorhandenen allgemeinen Nachweisanstalten mit denjenigen der landwirtschaftlichen Bezirke und den von den Handwerkskammern, Innungen u. dergl. eingerichteten Nachweisstellen Fühlung suchen, um bei dem Freiwerden von industriellen Arbeitskräften diese thunlichst wieder der Landwirtschaft und dem Handwerk zuzuführen. Bei dem auf dem platten Lande und vielfach auch in den kleinen Städten herrschenden Mangel an Arbeitern ließe sich eine immerhin nicht unerhebliche Zahl Arbeitsloser auf diese Weise unterbringen. Soweit die Arbeitsvermittlung versagen sollte, ist in den Arbeiterkolonien ein Mittel gegeben, um den Arbeitslosen bis zur Beschaffung neuer Arbeitsgelegenheit ein Unterkommen zu beschaffen. Wenn auch die vorhandenen Arbeiterkolonien in ihrer gegenwärtigen Gestalt nicht ausreichen, um bei wirtschaftlichen Krisen einem nennenswerten Teil der Arbeitslosen Unterkunft zu gewähren, so wird es doch möglich sein, durch eine Vergrößerung derselben oder durch die Neubegründung weiterer Arbeiterkolonien und für den Fall besonders umfangreicher Arbeiterentlassungen in Zeiten starken wirtschaftlichen Rückganges durch die Anlage von besonderen Notstandskolonien auf urbar zu machenden Oedländereien denjenigen Arbeitslosen vorübergehend Beschäftigung zu geben, für deren Aufnahme die jetzigen Arbeiterkolonien nicht ausreichen. Um die in diesen Anstalten aufgestauten Arbeitskräfte sobald wie möglich dem wirtschaftlichen Verkehr wieder zuführen zu können, werden die Anstalten mit Arbeitsnachweisen zu verbinden und diese den Arbeitsnachweisverbänden anzugliedern oder mit geeigneten nicht gewerbsmäßigen Arbeitsnachweisstellen in dauernde Verbindung zu setzen sein. Nötigenfalls wird auf die Provinzialverbände dahin einzuwirken sein, daß sie Mittel zur Verfügung stellen, um die Arbeiterkolonien zu erweitern und durch die Neubegründung von weiteren Arbeiterkolonien und von Notstandskolonien zu ergänzen. Für den Aufenthaltswechsel zum Antritt der durch die Arbeitsnachweise vermittelten auswärtigen Arbeitsstellen und ebenso für die Beförderung der Arbeitslosen zu den Arbeiterkolonien und Notstandskolonien verdient in der großen Mehrzahl der Fälle die Eisenbahnfahrt den Vorzug vor dem Wandern auf der Landstraße. Behufs Erleichterung der Eisenbahnbeförderung in solchen Fällen hat der Minister der öffentlichen Arbeiten sich grundsätzlich damit einverstanden erklärt, Arbeitsnachweisstellen, welche die nötige Bürgschaft bieten, widerruflich die Vergünstigung zu gewähren, daß sie Gutscheine ausstellen, für welche von den Fahrkartenausgabestellen Fahrkarten verabfolgt werden und über die monatlich zwischen den Nachweisstellen und der Eisenbahnverwaltung abgerechnet wird. —

Das Ministerium Körber hat dem österreichischen Reichsrate einen Gesetzentwurf betreffend die obligatorische Versicherung der Privatbeamten zugehen lassen. Derselbe

hat, nach dem Referat des offiziellen Wiener Handelsmuseums, den folgenden Inhalt:

„Prinzipiell wird die Versicherungspflicht statuiert, und zwar sind derselben unterworfen: vom vollendeten 18. Lebensjahre angefangen alle in privaten Diensten gegen Monats- oder Jahresgehalt Angestellten, sofern deren Bezüge mindestens 600 K. jährlich erreichen. Ausgenommen sind Männer und Frauen, welche erst nach Vollendung des 50. beziehungsweise des 40. Lebensjahres eine die Versicherungspflicht begründende Anstellung erhalten. Bei dem Gesetz war die Beschränkung geboten, daß die Leistungsfähigkeit der Interessenten im Auge behalten wurde. Daher konnte sich die Versicherungspflicht nur auf die Gewährleistung eines zum notwendigen Lebensunterhalt erforderlichen Mindestbetrages erstrecken. Ebenso erblickt der Entwurf den richtigsten Schutz dieses Mindestbedarfes in der Sicherung einer Rente. Diese Grundsätze führten zu einer Einteilung der Versicherungspflichtigen in bestimmte Gehaltsklassen. Der Entwurf sieht 3 solcher Klassen vor, und zwar die 1. mit Jahresbezügen bis zu 1200 K., die 2. von 1200—2400 K., die 3. über 2400 K. Im Zusammenhange hiermit werden denn auch die gesetzlichten Leistungen nach 3 Gehaltsklassen und zwar in fixen Beträgen festgesetzt. Den Gegenstand der Versicherung bildet für den Versicherten selbst die Anwartschaft 1) auf eine Rente im Falle der Erwerbsunfähigkeit, 2) auf eine Rente im Falle des höheren Alters (Altersrente), 3) auf eine Unterstützung im Falle der Stellenlosigkeit; für die Hinterbliebenen: 4) auf eine Rente für die Witwe, 5) auf Erziehungsbeiträge für die Kinder und 6) auf eine eventuelle einmalige Abfertigung dieser Hinterbliebenen. Thatsächlich sieht also der Entwurf wirklich eine völlige Versorgung vor. Es betragen in Kronen:

	Gehalt	Invaliditäts- rente	Alters- rente	Witwen- rente
1. Klasse	600—1200	600	900	300
2. Klasse	1200—2400	900	1350	400
3. Klasse	über 2400	1200	1800	600

Die Stellenlosigkeitsunterstützung wird bis zur längsten Dauer von 12 Monaten in der Höhe der Invaliditätsrente gewährt. Die Erziehungsbeiträge betragen durchschnittlich pro Kind 10—20 Proz. der Invaliditätsrente. Die einmalige Abfertigung beträgt 50 Proz. der Invalidenrente. Was nun die Art der Beitragsleistung und deren Höhe anlangt, so sieht der Entwurf eine Doppelkonstruktion vor. Danach sollen die Beiträge für alle jene Versicherungsleistungen, in welchen der Versicherungsfall leicht und verlässlich zu konstatieren ist, durch fixe monatliche Prämien, für alle übrigen Versicherungsfälle im Umlageverfahren nach Maßgabe des Erfordernisses aufgebracht werden. Nach dem Prämiensystem sind daher versichert die Alters- und Witwenpensionen, durch Umlage werden alle übrigen Leistungen des Pensionsinstituts, also die Invaliditätsversicherung, die Versicherung auf Stellenlosigkeit und endlich die Erziehungsbeiträge gedeckt. Durch die in Aussicht genommene Gewährleistung von Unterstützungen im Falle der Stellenlosigkeit wurde auch die Arbeitslosenversicherung in den Rahmen des Gesetzes einbezogen.“

Wenn dieser Entwurf Gesetz wird, so wird ihm unzweifelhaft eine bahnbrechende Bedeutung zuzuerkennen sein, da er zum ersten Male eine obligatorische Arbeitslosenversicherung durchführt. —

Das österreichische Handelsministerium hat durch eine Enquete festgestellt, daß die wenig zahlreich bestehenden Lehrlingsheime für die sittliche Erziehung der Lehrlinge höchst förderlich wirken. Das Ministerium hat darum die Handelskammern aufgefordert, die Errichtung von Lehrlingsheimen in die Hand zu nehmen, und ihnen auch die Gewährung einmaliger Subventionen für diesen Zweck in Aussicht gestellt. —

## 2. Thatsächliches.

Das Generalkomitee der französischen sozialistischen Partei hat den bekannten Strikeschlichtungsentwurf des



sozialistischen Handelsministers Millerand mit 29 gegen 9 Stimmen (bei einer Stimmenthaltung) — trotz der lebhaften Befürwortung des Entwurfs durch Jaurès — abgelehnt, indem die folgende Resolution angenommen wurde:

„Das Generalkomitee erklärt, daß es den von der Regierung vorgelegten Entwurf über die Regelung der Strikes und den obligatorischen Schiedsspruch, sowie jedes gleichartige Projekt verwirft, als im Gegensatz zu der gewerkschaftlichen Organisation, zu den Tendenzen und den Interessen der Arbeiter stehend.“ —

Der größte Konsumverein des Deutschen Reiches, nämlich derjenige zu Breslau, hat im Jahre 1900 76 000 Mitglieder und einen Jahresumsatz von 12  $\frac{1}{2}$  Mill. M. gehabt. Der Bruttogewinn betrug 2 150 000 M., der Nettogewinn 1 600 000 M. Die Dividende, die danach zur Verteilung gelangte, betrug 11  $\frac{1}{2}$  Proz. —

Eine offizielle Statistik hat ergeben, daß in Frankreich am 31. Dezember 1899 die Zahl der Syndikate 7081 mit 1 192 000 Mitgliedern betrug. Und zwar gab es

2157 Arbeitgebersyndikate	mit 158 300 Mitgliedern
2685 Arbeitersyndikate	„ 492 600 „
170 gemischte Syndikate	„ 28 000 „
2069 landwirtschaftliche Syndikate	„ 512 000 „

Allein im Seinedepartement giebt es 71 000 Mitglieder von Unternehmersyndikaten und 196 000 Mitglieder von Gewerkschaften. Die stärksten Arbeitersyndikate sind die der Transportgewerbe (93 000 Mitglieder), des Bergbaues (40 000), der Eisen- und Stahlfabrikation (23 000), der Holzindustrie (21 000) und der Erd- und Steinarbeiter (20 000). Die Zahl der französischen Arbeitsbörsen beträgt gegenwärtig 65. Sie sind bei ihrer Gründung von den Kommunen mit über 3 Mill. frs. unterstützt worden, empfangen auch jetzt noch eine regelmäßige jährliche Subvention von fast  $\frac{1}{2}$  Mill. frs. —

Der Strike (resp. die Aussperrung) in den Berliner Schuhfabriken (vergl. S. 118 dieser „Chronik“) hat nach 7-wöchentlicher Dauer mit der Niederlage der Arbeiter geendet. Die von den strikenden Arbeitern geforderte Lohnerhöhung ist nirgends bewilligt worden. Andererseits verzichtete der Verband Berliner Schuhfabrikanten auf die Forderung, daß die Arbeiter aus der Schuhmachergewerkschaft austreten sollten. Maßregelungen aus Anlaß dieser Lohnbewegung sollen nicht stattfinden. Ausgesperrte, deren Plätze bereits besetzt sind, erhalten bei der künftigen Arbeitsnachweisung den Vorzug. —

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind im Deutschen Reiche in der Zeit vom 1. April 1901 bis zum Schlusse dieses Monats (April) folgende Einnahmen, einschließlich der kreditierten Beträge an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 37 744 633 M. (gegen das Vorjahr + 5 219 827 M.), Tabaksteuer 699 299 M. (— 20 168 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 7 164 222 M. (— 1 143 177 M.), Salzsteuer 3 244 595 M. (+ 86 797 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 502 915 M. (— 246 699 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag

zu derselben 10557861 M. (+ 286 444 M.), Brennsteuer 198 574 M. (— 99 046 M.), Brausteuern 2 980 337 M. (+ 141 407 M.), Uebergangsabgabe von Bier 304 258 M. (— 28 112 M.), Summe 63 396 694 M. (+ 4 197 273 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 1 389 097 M. (+ 246 720 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 1 422 507 M. (— 135 025 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 309 042 M. (— 125 576 M.), Staatslotterien 1 500 626 M. (+ 790 825 M.), d) Schiffsfrachturen 63 619 M. (+ 63 619 M.), Spielkartenstempel 124 946 M. (+ 6 211 M.), Wechselstempelsteuer 1 216 714 M. (+ 172 021 M.). Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 32 913 084 M. (— 927 349 M.), Tabaksteuer 894 243 M. (— 29 972 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 9 782 924 M. (— 2 618 399 M.), Salzsteuer 4 260 837 M. (+ 18 619 M.), Maischbottich- u. Branntwein-Materialsteuer 946 793 M. (— 370 515 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 10 030 873 M. (+ 378 741 M.), Brennsteuer — 198 572 M. (— 99 049 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 2 791 896 M. (+ 96 334 M.), Summe 61 819 222 M. (— 3 491 646 M.). — Spielkartenstempel 157 276 M. (+ 1546 M.).

Dem Reichstage ist abermals der Entwurf eines Gesetzes betr. die Feststellung eines Nachtrags zum Reichshaushalts-Etat für das Rechnungsjahr 1901 zugegangen. Hierdurch soll der Reichskanzler ermächtigt werden, zur Bestreitung einmaliger außerordentlicher Ausgaben die Summe von 152 205 M. im Wege des Kredits flüssig zu machen. Dagegen ist die Novelle zum Branntweinsteuergesetz zunächst im Reichstage nicht zustande gekommen. Endlich sei noch hervorgehoben, daß im Zusammenhang mit der Verschlechterung der Reichsfinanzen in der publizistischen Erörterung die Frage der noch immer aufgehobenen Reichsfinanzreform in den Vordergrund tritt. Im Mittelpunkt der Interessen stehen naturgemäß die Stellung der Matrikularbeiträge und der Ueberweisungen, als das Fundament für die finanzwirtschaftlichen Beziehungen zwischen Reich und Einzelstaaten und andererseits das Problem und die Wahl neuer Steuern. Jedenfalls wird die Lösung um so notwendiger erscheinen, als die Erträge der in Aussicht stehenden Zollerhöhungen und der in Vorbereitung befindlichen Schaumwein- und Süßstoffsteuer sich für das zu erwartende Defizit im Reichshaushalts-etat noch nicht fühlbar machen werden.

Der Landesausschuß von Elsaß-Lothringen hat die Vorlage über die Kapital-, Lohn- und Besoldungssteuer im wesentlichen nach den Beschlüssen der Specialkommission angenommen. Die wichtigste Abänderung, die an dem ursprünglichen Entwurf vorgenommen wurde, bestand darin, daß die Kapitalsteuer von 3 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. erhöht, die Grundsteuer dagegen von 4 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabgesetzt wurde. Durch die Verminderung der Grundsteuer wurde der agrarische Charakter der Vorlage erheblich verschärft. Bei dem bisherigen Satze von  $4\frac{1}{2}$  Proz. belief sich der Gesamtertrag der Grundsteuer auf 4 863 563 M. Unter Zugrundelegung eines Steuersatzes von  $3\frac{1}{2}$  Proz. wird die Mindereinnahme bei der Grundsteuer auf 1 669 000 M., d. h. 34 Proz. veranschlagt.



Gegentüber dieser enormen Entlastung der Landwirtschaft fällt die Verminderung, welche die Gebäude- und Gewerbesteuer erfuhr, verhältnismäßig wenig ins Gewicht. Es entsprach daher nicht nur dem Interesse der städtischen Steuerzahler, sondern einem Gebot ausgleichender Gerechtigkeit, wenn die Abgeordneten Back und Wetterle gegen die agrarischen Auswüchse des Entwurfs Front machten. Der Vertreter von Straßburg-West bezeichnete es als eine beispiellose Bevorzugung des platten Landes, daß man die Grundsteuer, die vom Netto-Ertrag erhoben wird, auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. normiert habe, während man den Satz für die Gebäudesteuer, die vom Brutto-Ertrag erhoben wird, auf 4 Proz. festsetzen wolle, und beantragte die Herabsetzung der Gebäudesteuer auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. Der Appell des Abgeordneten Back an das Gerechtigkeitsgefühl des Landesausschusses verhallte nicht wirkungslos. Zwar lehnte der Landesausschuß den Antrag Back und Genossen mit Rücksicht auf die Finanzlage des Landes ab. Auf der anderen Seite jedoch zeigten sich Regierung und Volksvertretung bereit, ein Pflaster auf diese Wunde zu legen, indem man in Aussicht stellte, die Gebäudesteuer auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. herabzusetzen, sobald die Erträge aus Kapital-, Lohn- und Besoldungssteuer den Voranschlag um 400 000 M. übersteigen, was nach der Ansicht des Unterstaatssekretärs v. Schraut bereits in wenigen Jahren nach Einführung der neuen Steuergesetze der Fall sein wird. Der Abgeordnete Back wird bei der dritten Lesung diesen Wechsel auf die Zukunft in Gestalt einer Resolution einlösen lassen, deren Annahme durch den Landesausschuß sicher ist. Als besonders erfreuliche Begleiterscheinung der Verhandlungen verdient erwähnt zu werden, daß die Strömung zu Gunsten der Einführung einer progressiven Einkommensteuer unaufhaltsame Fortschritte macht. Insbesondere in den Kreisen der jüngeren Deputés machte man kein Hehl daraus, daß man die progressive Einkommensteuer als die Krönung des Gebäudes der reichsländischen Steuerreform betrachtet. Am 21. Mai hat der Landesausschuß die drei großen Steuergesetze in dritter Lesung erledigt und damit eines der umfassendsten und bedeutungsvollsten Reformwerke, die seit der Annexion in Elsaß-Lothringen in Angriff genommen wurden, zu Ende geführt.

Desgleichen lagen dem Landesausschuß Petitionen des elsass-lothringischen Wirtsverbandes um Aufhebung der Lizenzsteuer und des Vereins zur Wahrung der wirtschaftlichen Interessen der Eisen- und Stahlindustrie für Elsaß-Lothringen und Luxemburg um Abänderung des Bergwerksteuergesetzes vom 2. November 1896 vor.

Dem württembergischen Landtag sind die Gesetzentwürfe über die Einkommensteuer und die Kapitalsteuer sowie über die Grund-, Gewerbe- und Gebäudesteuer mit einer Denkschrift zugegangen.

Der Budgetausschuß des österreichischen Abgeordnetenhauses nahm nach kurzer Debatte, an welcher die Redner der meisten Parteien teilnahmen, das Budgetprovisorium für 6 Monate an. Im Laufe der Debatte hob der Minister-Präsident Dr. v. Koerber hervor, die Regierung werde die politischen Fragen zunächst in den Hintergrund stellen und die Votierung des Budgetprovisoriums diesmal vornehmlich als eine Angelegenheit der Staatswirtschaft betrachten. Uebrigens erachte die

Regierung gerade die jetzige Periode als die beste Vorbereitung und unerläßliche Vorstufe für eine gerechte Lösung der vielen schwebenden nationalen und politischen Fragen. — Der Ausschuß für die Wasserstraßenvorlage beriet den § 1 in der Specialdebatte. Der Finanzminister Böhm von Bawerk wies auf die für den Staat aus den Investitionen für Wasserstraßen erwachsende Belastung hin und erklärte, die Regierung werde, sobald die natürliche Steigerung der Einnahmen zur Deckung der Anforderungen nicht ausreiche, zur Eröffnung neuer Einnahmequellen schreiten müssen. Ob dieser Zeitpunkt schon in naher Zukunft kommen werde, könne augenblicklich nicht gesagt werden.

Der Finanzminister Böhm von Bawerk legte dem Reichsrate einen Gesetzentwurf betr. die Einführung einer Fahrkartensteuer vom Eisenbahn-Personentransport vor. Dieselbe soll für die Hauptbahnen 12 Proz. des Fahrpreises betragen, wogegen die bisherige 2-proz. Fahrkartengebühr wegfällt. Für Lokalbahnen beträgt die Abgabe 6 Proz. und für Kleinbahnen 3 Proz. des Fahrpreises. Die Vorlage bezweckt die Beschaffung von Einkünften zur Bestreitung der Ausgaben, die durch neue Gesetze und zu erwartende Gesetzesvorlagen verursacht wurden. Die Entscheidung wurde indessen vom Steuer-ausschuß bis zum Herbst vertagt.

Das bulgarische Budget für 1901 schließt mit 93,500 Mill. frcs. Einnahmen und 96,000 Mill. frcs. Ausgaben ab, von welchen 21 Mill. frcs. auf das Kriegsbudget und 31 Mill. frcs. auf den Schuldendienst entfallen. Von diesen beiden Ausgabekategorien werden somit 52,08 Proz. aller Ausgaben und 55,61 Proz. aller Einnahmen in Anspruch genommen. Ohne die zugesicherte finanzielle Hilfe Rußlands ist an eine leidliche Sanierung der bulgarischen Staatsfinanzen nicht zu denken.

Zur Einkommensteuer auf Handel und Gewerbe in Serbien nach Gesetz vom 14. Januar 1884 ist eine Novelle vom 15. Januar 1901 (a. St.) erlassen worden, die an Stelle der Steuer vom 14. Januar 1900 neue Bestimmungen über die Kapitalsteuer, die Steuer vom Einkommen aus Geschäften und persönlicher Arbeit trifft und sie dem Steuergesetz vom 14. Januar 1884 einreicht. Nunmehr soll der Reinertrag nach Abzug aller Unkosten, nicht mehr wie früher der Bruttoertrag, der Veranlagung zu Grunde gelegt werden. Wenn von den Steuerpflichtigen kaufmännische Bücher geführt werden, so hat die Bilanz aus diesen durch das Handelsgesetz vorgeschriebenen, gerichtlich beglaubigten und ordnungsmäßig geführten Büchern als Nachweis für den Reingewinn zu dienen. Die Richtigkeit der Bilanz muß, falls die Steuerverwaltung es für notwendig erachtet, durch Vereidigung desjenigen, welcher die Bilanz eingereicht hat, erhärtet werden. Der betreffende Eid ist vor einem Geistlichen abzulegen. Bei den Geschäften und Beschäftigungen, welche alljährlich über ihr Geschäftsgebahren öffentlich Rechnung ablegen, sind die am 31. Dezember des letzten Jahres abgeschlossen und durch die Jahresversammlung genehmigten Gewinn- und Verlustkonten maßgebend für die Festsetzung der Steuer auf den Reinertrag für das laufende Jahr. Auf den Ertrag sämtlicher Unternehmungen und Beschäftigungen ist die Steuer nach Prozentsätzen zu zahlen, und zwar:

- 1) Bei dem Ertrage von Geschäften der Kaufleute ohne Unter-



schied sowie der Industriellen, Bankiers und Wechsler, der Unternehmer, ferner von den Geschäften der verschiedenen Aktiengesellschaften und allen übrigen Geschäften und Beschäftigungen mit Ausnahme der unter 2 aufgeführten:

bis 2 000 Dinar	— 3,5 Proz.
von 2 001 bis 4 000 Dinar	— 4 „
„ 4 001 „ 6 000 „	— 4,5 „
„ 6 001 „ 10 000 „	— 5 „
„ 10 001 „ 15 000 „	— 5,5 „
„ 15 001 „ 20 000 „	— 6 „
„ 20 001 „ 25 000 „	— 6,5 „
über 25 000 Dinar	— 7 „

2) Bei dem Ertrage von Geschäften und Beschäftigungen der Exporteure, Handwerker und einiger kleinerer Geschäfte mit täglichen Lebensmitteln (Garküchen, Obst- und Gemüsehandlungen etc.):

bis 1 000 Dinar	— 2 Proz.
von 1 001 bis 2 500 Dinar	— 2,5 „
„ 2 501 „ 4 000 „	— 3 „
„ 4 001 „ 6 000 „	— 3,5 „
„ 6 001 „ 8 000 „	— 4 „
„ 8 001 „ 10 000 „	— 4,5 „
über 10 000 Dinar	— 5 „

Geschäfte und Beschäftigungen, welche zur jährlichen öffentlichen Rechnungslegung verpflichtet sind, dürfen nicht weniger an Ertragssteuer zahlen als 250 Dinar jährlich, die Versicherungsgesellschaften nicht weniger als 750 Dinar.

Die Schlußrechnung der serbischen Monopolverwaltung konstatiert eine Steigerung der Reinerträge gegenüber den Vorjahren. Wir geben die mitgeteilten Ziffern nach dieser amtlichen Quelle im nachfolgenden wieder:

Der Gesamt-Netto-Ueberschuß der Monopole betrug 1900: 19,497 Mill. frcs. (1899: 17,342 Mill. frcs.), Tabakmonopol 8,136 Mill. frcs. (6,479), Petroleummonopol 1,908 Mill. frcs. (1,778), Stempelleinnahmen 5,455 Mill. frcs. (4,717), Salzmonopol 3,155 Mill. frcs. (3,643), Streichholzmonopol 0,263 Mill. frcs. (0,298), Cigarrettenpapiermonopol 0,578 Mill. frcs. (0,425). Außerdem gingen bei der Monopolverwaltung ein aus Zöllen 3,976 Mill. frcs. (4,799), aus der Obst-Steuer 2,391 Mill. frcs. und an Zinsen 33214 frcs. (29 319 frcs.). Von diesen Beträgen hat der Schuldendienst 17,382 Mill. frcs. (17,564) in Anspruch genommen, wogegen der Agioverlust 705 953 frcs. (552 432) betrug. Für sonstige Ausgaben wurden 92 174 frcs. (46 099 frcs.) und für Tantiemenbezüge des Verwaltungsrates 77 974 frcs. (69 352 frcs.) aufgewendet; nach Abzug aller Kosten ergab sich daher noch ein Ueberschuß von 7,635 Mill. frcs. (6,651), der für allgemeine Staatszwecke verfügbar ist und an die Staatskasse abgeführt werden konnte.

Endlich mögen in unserer Finanzchronik die Berichte der internationalen Finanzkontrolle in Griechenland für das Jahr 1900 Platz finden. Zu diesem Gegenstande enthält die „Frankf. Ztg.“ folgenden Auszug, den wir an dieser Stelle wiedergeben wollen:

Der Bericht der internationalen Finanzkommission für 1900 bezieht die Einnahmen des abgelaufenen Jahres mit 1 052 215 frcs. Gold und 49 577 450 Drachmen

Papier, während im Vorjahr die Einnahmen mit 1514320 fres. Gold und 48072442 Dr. Papier ausgewiesen waren. Von den Einnahmen entfallen auf das Bruttoergebnis der für den Dienst der Anleihen überwiesenen Einnahmen 673997 fres. (i. V. 464376) Gold und 48358029 Dr. (i. V. 48020582) Papier. Ferner wurden erlöst aus der Begebung von 2 $\frac{1}{2}$ -proz. Anleihe von 1899 165083 fres. (i. V. 648041) und überdies sind in dem diesjährigen Ertragnis inbegriffen 1217258 Dr., die der griechischen Regierung gehören auf Grund der Erhöhung der Tabaksteuer. Aus dem Vorjahr war ein Saldo von 704005 fres. Gold und 4362360 Dr. Papier vorhanden, so daß der Finanzkommission insgesamt 1756220 fres. Gold und Dr. 54539811 Papier zur Verfügung standen. Davon hatten sie an Ausgaben fres. 1359917 Gold und 49878553 Dr. Papier zu decken. Für die Verzinsung der Goldanleihen waren 12,96 Mill. fres. Gold erforderlich (1899 12,69 Mill. fres.), wovon 6,72 fres. Mill. (i. V. 6,39 Mill.) nach England, 3,09 Mill. fres. (i. V. 2,92 Mill.) nach Frankreich, 2,61 Mill. fres. (i. V. 2,92 Mill.) nach Deutschland und 0,54 Mill. fres. (i. V. 1,03 Mill.) nach Rußland gingen, während im Inland selbst 541499 fres. (i. V. 459843) zur Auszahlung kamen. Der Dienst der inländischen und der schwebenden Schuld erforderte 7,8 Mill. Dr. Papier, für Provisionen und Unkosten waren 3,10 Mill. Dr. Papier erforderlich, in die Staatskassen wurden 100975 fres. Gold und 13,45 Mill. Dr. Papier abgeliefert. Nach Bestreitung sämtlicher Unkosten ergibt sich ein verfügbarer Bestand von 396303 fres. Gold und 4661257 Dr., so daß mithin gegen das Vorjahr (704005 fres. Gold und 4962360 Dr. Papier) ein leichter Rückgang der verfügbaren Bestände eingetreten ist. Die gesamte Staatsschuld hat sich im Jahre 1900 von 700,05 Mill. fres. auf 697,55 Mill. fres. Gold und von 173,59 Mill. Dr. auf 171,42 Mill. Dr. ermäßigt. Von der Goldschuld entfallen 132,11 Mill. fres. auf die 4-proz. Monopolanleihe von 1887, 9,65 Mill. fres. auf die 5-proz. fundierte Anleihe von 1893, 102,44 Mill. fres. auf die 5-proz. Anleihe von 1881, 89,60 Mill. fres. auf die 5-proz. Anleihe von 1884, 59,25 Mill. fres. auf die 5-proz. Piräus-Larissa-Anleihe, 153,89 Mill. fres. auf die 4-proz. Rente von 1899 und 150,59 Mill. fres. auf die 2 $\frac{1}{2}$ -proz. garantierte Anleihe von 1898. Die Papierschulden setzen sich in der Hauptsache aus 76,16 Mill. Dr. der 5-proz. unfizierten Anleihe von 1898 zusammen und aus 91,77 Mill. fres. (i. V. 93,77 Mill.) Banknoten mit Zwangskurs. Von letzteren sollen bekanntlich jährlich 2 Mill. Dr. getilgt werden, sodaß innerhalb 27 Jahren die angestrebte Verringerung des Zwangsnotenumlaufs auf 40 Mill. Dr. erreicht wäre; die Finanzkommission giebt der Erwägung anheim, ob angesichts der günstigen Resultate des griechischen Staatshaushaltes nicht eine raschere Tilgung sich empfehle. Die für den Dienst der Schuld bestimmten Einkünfte ergaben in 1900 32,34 Mill. Dr. (1899 29,76 Mill. Dr.), während dafür 28,90 Mill. (wie im Vorjahr) aufzuwenden sind. Von dem Ueberschuß von 3,44 Mill. Dr. (i. V. 3,53 Mill.) gehen 18 Proz. gleich 619688 Dr. für die Spesen der Finanzkontrolle ab, sodaß 2,82 Mill. Dr. (i. V. 2,90 Mill.) verbleiben; 40 Proz. dieses Betrages gehören der Regierung und 60 Proz. gleich 1,69 Mill. Dr. der Finanzkommission, die sie für die Aufbesserung der Zins- und Tilgungsquoten zu verwenden hat. Für den gleichen Zweck konnten 123847 Dr. (i. V. 475020) als Ersparnisse am Wechselkurs verwendet werden, sodaß der Kommission hieraus insgesamt 1,82 Mill. Dr. (i. V. 2,21 Mill.) oder 1,07 Mill. fres. (i. V. 1,32 Mill.) Gold zur Verfügung standen. Da hiervon nach dem Reglement die eine Hälfte für Zinsaufbesserung und die andere für die Amortisation zu verwenden ist, so wurden zur Erhöhung der Couponsbeträge bei der nächsten Verteilung für die 1. Gruppe 4 Proz. (i. V. 2 Proz.), für die 2. Gruppe 2 Proz. (i. V. 4 Proz.) und für die 3. Gruppe 2 Proz. (i. V. 4 Proz.) bestimmt, während bei der Amortisation die 1. Gruppe mit 2 Proz. (wie 1899), die 2. Gruppe ebenfalls mit 2 Proz. (i. V. 4 Proz.) und die 3. Gruppe mit 4 Proz. (i. V. 2 Proz.) berücksichtigt wird. Der Wechselkurs, der sich im Vorjahre zwischen 149 und 168,25 Proz. bewegte, ist im Jahre 1900 gestiegen und schwankte zwischen 149 $\frac{1}{8}$  und 173 Proz., während sich der Durchschnitt auf 164 $\frac{3}{8}$  Proz. stellte gegen 155 Proz. in 1899 und 147 Proz. in 1898. Der Bericht führt diese steigende Bewegung des Wechselkurses einerseits auf allgemeine Ursachen zurück, als welche die schlechten Ernten und die an den europäischen Geldmärkten eingetretene Spannung bezeichnet werden, und andererseits auf die besonderen Verhältnisse Griechenlands, speciell auf die schlechte Zahlungsbilanz, auf den großen Notenumlauf und auf die Folgen des durch die früheren Krisen gelittenen Staatskredits. Die Finanzkommission erachtet es nicht



als ihre Aufgabe, Vorschläge zu machen, um eine Besserung dieser Situation herbeizuführen, vielmehr glaubt sie, daß die Initiative hierfür der Regierung gehöre. Ihrerseits hält sie es für richtig und wünschenswert, stufenweise und auf sicherem Wege die Aufhebung des Zwangskurses vorzubereiten, aber man solle nicht durch eine jetzt schon vorzunehmende einmalige große Operation dieses Ziel zu erreichen suchen, indem dadurch neue Unsicherheit und neue wirtschaftliche Schwierigkeiten hervorgerufen werden könnten. In Bezug auf die der Staatsschuld abgetretenen einzelnen Einnahmen sagt der Bericht, daß die Einnahmen aus Stempelpapier sich von vorjährigen 9304361 Dr. auf 10232940 Dr. gehoben haben, während der Voranschlag auf 10 Millionen Dr. ging. Aus dem Tabak flossen 7219459 Dr. ein gegen 6929987 Dr. im Vorjahre und 6,60 Millionen Dr. des Voranschlages. Die Einnahme des Salzmonopols ging mit 2804772 Dr. und 397472 Dr. über den Voranschlag hinaus. Noch günstiger waren die Einnahmen aus Petroleum, die mit 6368490 Dr. den Voranschlag um 1068490 Dr. überstiegen. Auch Zündhölzer brachten mit 1329246 Dr. um 329246 Dr. mehr als sie vorgeschlagen waren, und ebenso gaben Spielkarten mit 311755 Dr. ein kleines Plus von 21755 Dr. Für Cigarrettenpapier wird mit 2977152 Dr. ein Plus von 277152 gegen den Voranschlag ausgewiesen. Die Einnahmen aus dem Naxos-Schmirlgel waren mit nur 395875 frcs. veranschlagt worden, ergaben aber 673997 frcs. gegen 464376 frcs. im Vorjahr. Die bekanntlich nur als additionelle Sicherung für die Staatsgläubiger in Betracht kommenden Zolleinnahmen des Piräus sind von vorjährigen 18,4 Mill. Dr. auf 17,45 Mill. Dr. zurückgegangen, doch gehen sie auch mit diesem Betrage noch um Dr. 6,77 Mill. über den Voranschlag hinaus, der sich nur auf 10,70 Mill. Dr. stellte.

## VII. Verschiedenes.

Die Zwangsversteigerungen land- und forstwirtschaftlicher Grundstücke in Preußen während des Jahres 1899.

Die Zwangsversteigerungen ländlicher Grundstücke wurden in Preußen zum ersten Male für das Jahr 1886 erhoben und für die Jahre 1886—88 zugleich mit ihren Ursachen veröffentlicht. Seitdem werden sie alljährlich ohne die letzteren bearbeitet. Nachdem von 1886—91 ein ziemlich allgemeiner Rückgang der Zahl wie der Fläche der versteigerten, von Landwirten im Hauptberufe bewirtschafteten Besitzungen erfolgt war, wurde jener im Jahre 1892 erheblich unterbrochen. Danach nahmen die Versteigerungen zwar wieder ab, sanken jedoch der Zahl nach erst 1896, der Fläche nach erst 1897 bis auf die günstigsten Ziffern des vorangegangenen Zeitraumes. Es wurden hauptsächlich zu land- und forstwirtschaftlichen Zwecken dienenden Grundstücken, deren Besitzer Land- und Forstwirtschaft als Hauptberuf betrieben, abgesehen von den Fällen der Auseinandersetzung und Erbteilung, zwangsweise versteigert:

im Rechnungs- jahre	Grund- stücke	mit einer Fläche von ha	An 100 ha der versteigerten Fläche waren beteiligt: Betriebe von ha						
			unter 2	2—5	5—20	20—50	50—100	100—200	200 und mehr
1892	2299	89 266	0,63	2,01	8,86	11,03	8,41	9,12	59,94
1893	1998	69 327	0,70	2,44	9,72	9,57	8,96	9,63	58,98
1894	1566	60 287	0,57	2,04	8,51	10,84	8,83	11,74	57,97
1895	1834	67 259	0,68	2,17	8,31	10,68	9,97	10,73	57,56
1896	1517	64 107	0,63	1,75	7,72	10,26	9,21	5,98	64,46
1897	1591	47 782	0,81	2,41	11,47	14,42	13,07	14,49	43,34
1898	1411	32 727	1,05	3,17	14,70	19,21	16,10	14,56	31,22
1899	1210	37 757	0,74	2,26	10,90	14,13	15,16	12,14	44,68

Hiernach ist die Gesamtzahl der Zwangsversteigerungen im Berichtsjahre weiter — gegen 1898 um 14,25 Proz. — zurückgegangen, wogegen der Umfang der versteigerten Gesamtfläche gegen das Vorjahr um 15,37 Proz., also nicht unbeträchtlich, gestiegen ist. Schon hieraus läßt sich schließen, daß hauptsächlich die oberste Größenklasse der Grundstücke von der Zunahme der Versteigerungsfläche betroffen worden ist. Letztere ist bei den Betrieben von 200 und mehr Hektaren, von denen 13 mehr als im Vorjahre zwangsweise versteigert wurden, um 6650 ha oder 65,08 Proz. in die Höhe gegangen, so daß sich, wie aus obiger Zusammenstellung ersichtlich, 1899 der Anteil der einzelnen Größenklassen an der versteigerten Gesamtfläche zu Gunsten der unter 200 ha großen Besitzungen verschoben hat. Von diesen weisen diejenigen von 50—100 ha 6 Versteigerungsfälle und 455 ha, d. i. 8,64 Proz., Versteigerungsfläche mehr als im Vorjahre auf, während die übrigen Betriebsgruppen sowohl hinsichtlich der Zahl wie des Umfangs der versteigerten Grundstücke — zum Teil recht erheblich — abgenommen haben. Der Grundsteuerreinertrag der im Berichtsjahre versteigerten Gesamtfläche von 37 757 ha betrug 369 803 M.

In den einzelnen Landesteilen erfolgten im Jahre 1899 Zwangsversteigerungen, und zwar

in der Provinz	im ganzen	Davon entfielen Proz. auf Betriebe von ha						
		unter 2	2—5	5—20	20—50	50—100	100—200	200 und mehr
Ostpreußen	{Zahl 251 Fläche 10 493 ha	7,57 0,27	18,72 1,47	30,68 7,68	23,11 17,40	11,16 18,66	4,38 16,48	4,38 38,04
Westpreußen	{Zahl 78 Fläche 5 386 ha	5,13 0,09	10,26 0,46	42,31 7,09	19,23 9,28	6,41 7,17	10,26 23,80	6,41 52,10
Stadtkreis Berlin	—	—	—	—	—	—	—	—
Brandenburg	{Zahl 119 Fläche 3 852 ha	9,24 0,42	21,01 2,05	42,86 12,90	12,61 11,68	7,56 17,73	2,52 11,79	4,20 43,48
Pommern	{Zahl 55 Fläche 4 677 ha	14,55 0,24	16,36 0,58	30,91 3,36	14,55 6,07	9,09 6,84	3,64 5,60	10,91 77,31
Posen	{Zahl 64 Fläche 1 673 ha	10,94 0,54	25,00 3,17	51,56 19,19	4,69 4,36	1,56 3,65	—	6,25 69,10
Schlesien	{Zahl 329 Fläche 6 819 ha	23,71 1,54	24,62 3,96	32,52 14,55	12,16 17,85	3,95 11,86	1,22 8,32	1,82 41,93
Sachsen	{Zahl 75 Fläche 1 242 ha	30,67 2,42	16,00 3,06	36,00 21,10	10,67 16,67	4,00 19,08	—	2,67 37,68
Schleswig- Holstein	{Zahl 61 Fläche 2 048 ha	4,92 0,20	16,89 1,46	31,15 9,81	21,31 20,95	22,95 45,21	1,64 7,81	1,64 14,55
Hannover	{Zahl 44 Fläche 568 ha	31,82 3,17	20,45 4,75	31,82 22,36	11,36 30,46	2,27 16,73	2,27 22,54	—
Westfalen	{Zahl 31 Fläche 298 ha	12,90 1,68	38,71 13,09	35,48 41,28	12,90 43,96	—	—	—
Hessen- Nassau	{Zahl 59 Fläche 351 ha	38,00 6,55	36,00 18,23	20,00 29,83	2,00 6,27	4,00 39,32	—	—
Rheinland	{Zahl 48 Fläche 327 ha	35,42 6,73	31,25 13,76	27,08 38,23	2,08 7,34	4,17 33,94	—	—
Hohenzollern	{Zahl 5 Fläche 23 ha	40,00 8,70	20,00 8,70	40,00 82,61	—	—	—	—
im Staat	{Zahl 1210 Fläche 37 757 ha	17,27 0,74	21,74 2,26	34,31 10,90	14,13 14,13	6,86 15,16	2,48 12,14	3,31 44,68



Wie in den früheren Jahren, waren nach vorstehender Zusammenstellung auch 1899 die östlichen Provinzen an der Gesamtzahl wie am Gesamtumfange der versteigerten Grundstücke am stärksten beteiligt. In Schlesien wurde allein mehr als ein Viertel, in Ostpreußen mehr als ein Fünftel aller Versteigerungen gezählt, wogegen letztere Provinz an der versteigerten Gesamtfläche mit 27,79 und demnächst Schlesien mit 18,6 Proz. den größten Anteil hatte. Mehr als 10 Proz. der gesamten Versteigerungsfläche kamen noch auf Westpreußen, Pommern und Brandenburg.

Von den einzelnen Größenklassen wies im Berichtsjahre diejenige von 5—20 ha, also im allgemeinen der mittelbäuerliche Betrieb, wie im Staate, so auch in den meisten Provinzen, insbesondere im ganzen Osten der Monarchie, bei weitem die zahlreichsten Zwangsversteigerungen auf. Nur in Westfalen überwog die Zahl der versteigerten Grundstücke in der Betriebsgruppe von 2—5 und in Hessen-Nassau sowie Rheinland in der von weniger als 2 ha. In Hannover und Hohenzollern kamen in der untersten sowie in der Größenklasse von 5—20 ha gleich viele Versteigerungen vor. An der Versteigerungsfläche waren 1899 in den 6 östlichen Provinzen sowie in Sachsen die 200 und mehr ha großen Betriebe am meisten — zusammen mit 44,21 Proz. des Gesamtumfanges der im Staate versteigerten Grundstücke — beteiligt. In den übrigen Provinzen, in denen mit Ausnahme von Schleswig-Holstein die Grundstücke der obersten Größenklasse und selbst derjenigen von 100—200 ha einen sehr geringen Bruchteil der landwirtschaftlichen Hauptbetriebe ausmachen, zeigten die Besitzungen von 5—100 ha, und zwar in Schleswig-Holstein sowie Hessen-Nassau die von 50—100, in Hannover sowie Westfalen die von 20—50 und in Rheinland sowie Hohenzollern die von 5—20 ha die größte Beteiligung an der daselbst versteigerten Grundstücksfläche.

Was die absolute und relative Zu- bzw. Abnahme der Zahl und Fläche der zwangsweise verkauften Grundstücke in den einzelnen Landesteilen anlangt, so wurden an landwirtschaftlichen Besitzungen versteigert:

in der Provinz	1899 gegen 1898 mehr (+) bzw. weniger (—)		Zahl a. H.		Fläche ha a. H.	
Ostpreußen	+	2	+	0,80	+	3482 + 49,66
Westpreußen	—	15	—	16,13	+	977 + 22,16
Stadtkreis Berlin	±	0	±	0	+	0 ± 0
Brandenburg	—	27	—	18,49	—	50 — 1,28
Pommern	—	10	—	15,38	+	2388 + 103,79
Posen	—	23	—	26,44	—	1176 — 41,28
Schlesien	—	66	—	16,71	—	385 — 5,54
östliche Provinzen zus.	—	130	—	13,43	+	5230 + 18,90
Sachsen	—	1	+	1,35	+	33 + 2,73
Schleswig-Holstein	—	12	—	16,44	+	208 + 11,30
Hannover	—	6	—	12,00	—	302 — 34,71
Westfalen	—	17	—	35,42	—	274 — 47,90
Hessen-Nassau	—	9	—	15,25	+	80 + 29,52
Rheinland	—	19	—	28,36	+	88 + 36,82
Hohenzollern	±	0	±	0	—	33 — 58,93
westliche Provinzen zus.	—	62	—	16,49	—	200 — 3,95

Hiernach steht der Osten weit ungünstiger als der Westen da, indem in jenem zwar die Zahl der Zwangsversteigerungen gleichfalls nicht unerheblich zurückgegangen ist, der Umfang der versteigerten Fläche aber beträchtlich zugenommen hat. Letzteres beruht im wesentlichen auf dem bereits erwähnten starken Anwachsen der Versteigerungsfläche in der obersten Größenklasse (in Pommern allein um 2881, in Ostpreußen um 2542 und in Schlesien um 1263 ha), demgegenüber die ziemlich bedeutende Abnahme in anderen Betriebsgruppen (so insbesondere in denen von 5—200 ha in Posen um 859, in Schlesien sogar um 1630 ha) zurücktritt.

Im Verhältnisse zu den Ziffern der landwirtschaftlichen Betriebsstatistik haben Zahl und Umfang der alljährlich von der Zwangsversteigerung betroffenen Grundstücke eine nur geringe Bedeutung. Von der nach der Berufszählung von 1895 rund 24  $\frac{1}{2}$  Mill. ha umfassenden Gesamtfläche der landwirtschaftlichen Hauptbetriebe Preußens wurden im Berichtsjahre nur etwa 1  $\frac{1}{2}$  Tausendstel zwangsweise versteigert; insbesondere für den Osten der Monarchie erhöht sich dieser Anteil auf rund 2  $\frac{1}{5}$  pro mille, während er sich bezüglich des Westens auf etwa  $\frac{1}{2}$  pro mille vermindert.

Rechnet man den in unseren Zusammenstellungen aufgeführten die Zwangsversteigerungen, bei denen die Grundstücksbesitzer nur im Nebenberufe Landwirte waren, sowie diejenigen zu Auseinandersetzungs- und Erbteilungszwecken hinzu, so ergeben sich insgesamt

im Rechnungsjahre	versteigerte haupt- sächlich land- und forstwirtschaftlich benutzte Grundstücke	mit einer Fläche von ha	und mit einem Grundsteuer- Reinertrage von M.
1896	3545	75 988	682 432
1897	3395	58 625	643 692
1898	3172	41 841	468 239
1899	<b>2765</b>	<b>46 818</b>	<b>481 539</b>
1898 gegen 1899	— 12,88 Proz.	+ 11,90 Proz.	+ 2,84 Proz.

### Die Geburts-, Heirats- und Sterbeziffer in den preussischen Großstädten von über 100000 Ein- wohnern im Jahre 1900.

Die Bevölkerung der Großstädte hat innerhalb der Gesamtbevölkerung stets eine Sonderstellung eingenommen, da sich an ihrer wirtschaftlichen und sozialen Eigenart die Licht- und Schattenseiten des jeweiligen Kulturzustandes eines Volkes am deutlichsten abzuspiegeln pflegen. Geographische Lage und Klima, Sitte und Recht, Abstammung und Beruf, Lebensweise, Arbeitsbedingungen und manche andere Ursachen haben aber bewirkt, daß sich die Bewohner der Großstädte einerseits von den Bewohnern der kleineren Städte und des platten Landes, andererseits auch von Land zu Land sowie innerhalb desselben Staates von einander wesentlich unterscheiden. Diese Eigentümlichkeiten prägen sich auch hinsichtlich der natürlichen Bevölkerungsvermehrung in der Höhe der Geburts-, Heirats- und Sterbeziffern aus, d. h. also in der Zu- und Abnahme der Volkszahl, abgesehen von den Wanderungsgewinnen und -verlusten.



Berechnet man für die 22 preußischen Städte mit mehr als 100000 Einwohnern, wie viele Geburten, Eheschließungen und Sterbefälle auf 1000 Köpfe im Jahre 1900 entfielen, so ergeben sich erhebliche Abweichungen der Verhältniszahlen. Es bewegt sich nämlich nach der untenstehenden Uebersicht:

die Geburtsziffer in den Grenzen von 25,5 und 43,5
„ Heiratsziffer „ „ „ „ 15,9 „ 22,9
„ Sterbeziffer „ „ „ „ 15,4 „ 29,6

Daraus geht hervor, daß die Sterbeziffer, welche infolge der hohen Lebensgefährdung der Neugeborenen von der Häufigkeit der Geburten überhaupt sowie von epidemischen Krankheiten und anderen unregelmäßig auftretenden Ursachen am meisten beeinflusst wird, die größten Schwankungen während des Jahres 1900 aufweist. Weniger, aber immerhin nicht ganz unbedeutend unterscheiden sich voneinander die Geburts- und vollends die Heiratsziffern.

Städte	Einwohner 1. Dezember 1900 (vorläufiges Ergebnis)	Geburten über- haupt (einschl. Totgeb.)	Eheschließungen	Sterbefälle (einschl. Totgeb.)	Geburtsziffer (einschl. Totgeb.)	Heiratsziffer (einschl. Pers.)	Sterbeziffer (einschl. Totgeb.)
nach der Volkszahl vom 1. Dezember 1900							
1) Berlin	1884 151	51 658	20 756	37 249	27,4	22,0	19,8
2) Breslau	422 738	14 582	3 889	11 411	34,5	18,4	27,0
3) Cöln	372 229	14 790	4 039	8 991	39,7	21,7	24,2
4) Frankfurt a. M.	288 489	8 606	3 182	5 034	29,8	22,1	17,4
5) Hannover	235 666	7 550	2 161	4 461	32,0	18,3	18,9
6) Magdeburg	229 663	7 461	1 984	4 989	32,5	17,3	21,7
7) Düsseldorf	213 767	8 359	2 221	4 275	39,1	20,8	20,0
8) Stettin	210 680	7 984	2 053	5 629	37,9	19,5	26,7
9) Charlottenburg	189 290	4 827	1 659	2 915	25,5	17,5	15,4
10) Königsberg i. Pr.	187 897	6 029	1 677	5 554	32,1	17,8	29,6
11) Altona	161 386	5 188	1 696	3 198	32,1	21,0	19,8
12) Elberfeld	156 937	5 375	1 465	3 045	34,2	18,7	19,4
13) Halle a. Saale	156 611	5 680	1 296	3 714	36,3	16,5	23,7
14) Dortmund	142 418	6 196	1 533	3 275	43,5	21,5	23,0
15) Barmen	141 947	4 851	1 440	2 676	34,2	20,3	18,9
16) Danzig	140 539	4 958	1 309	4 063	35,3	18,6	28,9
17) Aachen	135 235	4 641	1 078	2 973	34,3	15,9	22,0
18) Essen	118 863	5 159	1 361	3 036	43,4	22,9	25,5
19) Posen	117 014	4 456	942	3 024	38,1	16,1	25,8
20) Kiel	107 938	3 490	862	1 941	32,3	16,0	18,0
21) Krefeld	106 928	3 077	1 067	1 996	28,8	20,0	18,7
22) Cassel	106 001	3 160	919	1 992	29,8	17,3	18,8

### Die preußischen Sparkassen im Jahre 1899.

Das Königlich preußische Statistische Bureau hat in seiner „Zeitschrift“ eine Uebersicht über den Geschäftsbetrieb und die Ergebnisse der preußischen Sparkassen im Rechnungsjahr 1899 herausgegeben.

Am Schlusse des Berichtsjahres 1899 bestanden im preußischen Staatsgebiete insgesamt 1573 Sparkassen (1898:1562); von ihnen waren 666 (647) städtische, 198 (193) Landgemeindesparkassen, 398 (392)

Kreis- und Amtssparkassen, 6 (6) Provinzial- und städtische und 305 (324) Vereins- und Privatsparkassen. Nach Provinzen verteilt entfallen auf Ostpreußen 43, Westpreußen 40, auf den Stadtkreis Berlin 2, Brandenburg 107, Pommern 75, Posen 78, Schlesien 166, Sachsen 135, Schleswig-Holstein 281, Hannover 179, Westfalen 176, Hessen-Nassau 83, Rheinprovinz 207 und Hohenzollern 1 Sparkasse. Zu den 1573 Sparkassen gehören 530 Filial- und Nebenkassen und 2268 Sammel- und Annahmestellen (80 mehr als 1898). Sparstellen überhaupt waren mithin 4371 gegen 4279 im Jahre 1898 an 3556 Orten (3508) vorhanden. Es kam somit eine Sparstelle auf 79,75 qkm bzw. auf 7642 Einwohner (81,47 qkm und 7718 Einwohner im Jahre 1898).

Die Zahl der im Umlauf befindlichen Sparkassenbücher betrug 8 449 447 Stück; 47 729 von ihnen waren nach der Höhe ihrer Einlage nicht klassifiziert. Von den übrigen 8 401 718 Büchern hatten 28,22 Proz. Einlagen bis zu 60 M.; 15,48 Proz. Einlagen bis zu 150 M.: 13,81 Proz. Einlagen bis zu 300 M.; 15,40 Proz. solche bis zu 600 M.; 23,17 Proz. Einlagen bis 3000 M.; 3,49 Proz. Einlagen bis zu 10 000 M. und 0,24 Proz. solche über 10 000 M. Gegen das Vorjahr stieg die Zahl der Bücher von je 100 auf 104,97. Gesperrte Bücher waren 51 385 (44 005) verzeichnet.

Die Einlagen betrugen insgesamt bei Beginn des Jahres 5 285 948 584,59 M., am Schlusse 5 577 020 150,65, das ist ein Zugang von 291 071 566,06 M., d. h. eine Zunahme von 100 auf 105,50 gegen 106,41 im Jahre 1898, 106,77 im Jahre 1897, 107,12 im Jahre 1896 und 108,65 im Jahre 1895.

Auf jeden Kopf der fortgeschrittenen Bevölkerung Preußens von 33 405 074 Ortsanwesenden kamen somit an Spareinlagen 166,95 M. gegen 160,10 M., 152,18 M., 144,29 M., 136,28 M., 127,85 M. in den 5 Vorjahren.

In den einzelnen Provinzen stellte sich der Anteil an je 100 M. Einlage wie folgt: Ostpreußen 1,78 (1898: 1,82); Westpreußen 1,86 (1,88); Stadtkreis Berlin 4,57 (4,53); Brandenburg 7,72 (7,46); Pommern 4,70 (4,68); Posen 1,78 (1,73); Schlesien 8,69 (8,57); Sachsen 10,59 (10,68); Schleswig-Holstein 9,60 (9,88); Hannover 12,30 (12,52); Westfalen 16,05 (16,04); Hessen-Nassau 4,67 (4,66); Rheinland 15,41 (15,26); Hohenzollern 0,28 (0,30).

Als Reservefonds waren vorhanden 345 198 077,26 M. gegen 361 636 401,19 M. im Vorjahre.

Für öffentliche Zwecke waren aus dem Vermögen der Sparkassen zinsbar angelegt seit dem Bestehen der Kassen überhaupt 232 656 094,84 M., davon im Berichtsjahr 12 817 299,63 M. Das eigene Vermögen der Kassen stellt sich auf 4 053 295,71 M. (3 783 802,95 M.).

Die erzielten Zinsüberschüsse von zusammen 50 814 353,09 M. ergeben von dem zinsbar angelegten Gesamtkapital von 5 800 498 760,27 M. 0,88 Proz. gegen 0,87 Proz. im Vorjahr und 0,90 Proz. im Jahre 1887.

Die Verwaltungskosten sämtlicher Kassen beliefen sich auf 9 926 425,73 M. (0,18 Proz. gegen 0,17 im Vorjahre und 0,18 in den 4 weiteren Vorjahren).



# Volkswirtschaftliche Chronik.

Juni 1901.

## I. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

In den Mitteilungen der landwirtschaftlichen Institute der Kgl. Universität Breslau, Heft IV, 1901, ist eine Arbeit enthalten über „Die Lage der landwirtschaftlichen Arbeiter in Schlesien am Ende des 19. Jahrhunderts“ von Dr. Fritz Brössling, die wohl auch allgemeiner interessieren dürfte. Aehnlich wie schon im Jahre 1873 durch Frhr. v. d. Goltz für ganz Deutschland (v. d. Goltz: „Die Lage der ländlichen Arbeiter im Deutschen Reiche“, Berlin 1875) wurde in der Provinz Schlesien ein festes, durch eine Rundfrage gewonnenes Zahlenmaterial gesammelt und statistisch verarbeitet, um daraus ein Bild von der Lage der schlesischen Landarbeiter zu gewinnen. Es wurden im August und September 1899 1500 Fragebogen in der Provinz Schlesien verschickt. Bis Weihnachten 1899 gingen ca. 500 Antworten ein, von denen 449 verwertet werden konnten, die sich auf 483 Güter und ca. 20 000 Arbeiter bezogen. Für die Charakteristik der schlesischen Landarbeiterverhältnisse sind folgende Zusammenstellungen wichtig:

	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Reg.-Bez. Liegnitz	28,40	124,9	68,4	0,55	248,3	140,1	0,56	2,01	2,06
„ „ Breslau	40,35	112,1	63,0	0,56	230,2	122,4	0,54	2,06	1,96
„ „ Oppeln	31,22	106,9	67,4	0,63	248,7	129,1	0,54	2,93	1,91
Provinz		114,6	66,3	0,58	242,2	130,5	0,55	2,13	1,98

Es bedeutet:

I. Die Großbetriebe (100 ha und mehr) umfassen von der gesamten landwirtschaftlich benutzten Fläche in Prozent;

II. Durchschnittstagelohn der ständigen männlichen Tagelöhner (ohne Kost);

III. ebenso der ständigen weiblichen Tagelöhner;

IV. Verhältnis des weiblichen Tagelohnes zum männlichen (letzterer = 1);

V. Durchschnittlicher Accordverdienst der Männer pro Tag und

VI. derjenige der Frauen;

VII. Verhältnis des weiblichen Accordverdienstes zum männlichen (= 1);

VIII. Verhältnis des Accordlohnens der männlichen Tagelöhner zu ihrem Tagelohn (= 1);

IX. Dasselbe bei den weiblichen Tagelöhnern.

Das Gesamteinkommen der schlesischen landwirtschaftlichen Tagelöhner, sowie des Gesindes verschiedener Art, außerdem die Höhe

und der prozentische Anteil der Naturlöhnung ist in folgender Uebersicht zusammengestellt: Darin bedeutet I. Jahreseinkommen im ganzen; II. davon Naturalien in Mark und III. in Prozenten; a) Regierungsbezirk Liegnitz, b) Breslau, c) Oppeln, d) Provinz Schlesien.

	a)			b)			c)			d)		
	I.	II.	III.	I.	II.	III.	I.	II.	III.	I.	II.	III.
1) Ständiger männl. Tagelöhner	525,83	98,19	18,8	519,51	113,74	21,9	481,24	88,42	18,4	507,86	100,12	18,8
2) Männlicher auf- sichtführender Dienstbote	632,65	366,86	58,2	623,01	366,03	59,6	616,22	443,47	71,8	626,96	392,12	61,8
3) Verheirateter Knecht	474,43	291,59	63,6	444,89	262,54	60,4	441,80	310,52	70,4	453,71	288,22	61,8
4) Unverheirateter Knecht	393,39	248,99	62,7	374,77	233,18	63,8	373,56	242,21	66,0	380,57	241,46	66,0
5) Junge	311,91	224,31	71,7	303,77	190,42	63,1	285,21	214,42	74,8	300,30	209,72	61,8
6) Weiblicher auf- sichtführender Dienstbote	519,99	337,44	62,8	550,08	294,73	55,4	552,17	323,40	58,0	540,75	318,52	58,0
7) Magd	370,18	242,35	65,3	351,61	225,85	63,6	349,06	234,27	67,4	356,95	234,16	67,4

Von Interesse ist weiter der Vergleich der 1899 festgestellten Lohnverhältnisse mit denen von 1873, wie sie sich aus den Untersuchungen durch v. d. Goltz ergeben. In der folgenden Tabelle, in der die Naturlöhnung nicht berücksichtigt ist, bedeutet I. 1873, II. 1899, III. Steigerung in Prozent.

	a)			b)			c)			d)		
	I.	II.	III.	I.	II.	III.	I.	II.	III.	I.	II.	III.
	Pfg.	Pfg.		Pfg.	Pfg.		Pfg.	Pfg.		Pfg.	Pfg.	
1) Durchschnittl. Tagelohn der männl. ständigen Tagelöhner (ohne Kost)	91,6	125,2	39,4	83,5	114,5	40,1	70,3	104,5	51,6	81,8	114,7	41,8
2) Do. weiblich	54,8	70,8	29,9	49,2	62,8	29,1	43,3	64,5	51,5	49,1	66,0	34,8
3) Durchschnittl. Accordlohn der männl. Arbeiter	167,7	252,1	57,2	150,5	220,9	57,9	149,7	237,7	71,2	156,7	236,9	60,7
4) Do. weiblich	100,2	149,1	50,8	82,2	123,3	54,7	75,2	120,2	67,3	85,9	130,9	55,8
5) Geldlohn eines männl. auf- sichtführenden Dienstboten pro Jahr	M.	M.		M.	M.		M.	M.		M.	M.	
	177,39	270,40	61,7	154,29	242,69	60,5	120,24	166,61	42,3	150,64	226,57	51,5
6) Do. weiblich	164,68	174,17	12,1	130,69	208,42	81,5	180,00	250,00	37,5	158,46	210,86	40,4
7) Geldlohn eines Knechtes	107,31	177,28	65,4	86,27	150,24	78,3	72,70	142,04	93,0	88,76	156,52	77,8
8) Geldlohn eines Jungen	55,28	93,44	71,4	45,48	89,70	104,6	72,00	73,25	1,7	57,59	85,46	50,0
9) Geldlohn einer Magd	72,95	136,22	87,7	63,22	121,84	96,6	56,74	135,85	150,2	64,30	131,30	110,0



Weiter sind in der Arbeit Zusammenstellungen enthalten über die Verteilung der Arbeitskräfte pro 100 ha, wobei sich ergibt, daß der Bedarf in Gegenden mit Kleinbesitz bedeutend geringer ist als beim Großbesitz. Es ist dies jedoch allein dadurch zu erklären, daß die kleinen Besitzer zusammen mit den übrigen Familiengliedern an den Arbeiten teilnehmen und dadurch eine beträchtliche Zahl von Lohnarbeitern ersparen. Besonders deutlich tritt dies hervor, wenn man einige Kreise Oberschlesiens mit vorherrschendem Großbesitz, wo der Bedarf an Arbeitskräften pro 100 ha bis auf 20 steigt, vergleicht mit dem Kreise Grünberg, wo namentlich der Weinbau den Parzellenbetrieb begünstigt und wo die Zahl der Lohnarbeiter pro 100 ha bis auf 1 herabgeht. Nicht ganz ohne Einfluß dabei ist unzweifelhaft auch die Leistung der Arbeitskräfte, die in Niederschlesien durchschnittlich höher ist als in Oberschlesien.

In dem Buche „Landwirtschaft und Kolonisation im spanischen Amerika“ von Karl Kaerger (Verlag von Duncker & Humblot, Leipzig, 1901, 2 Bde.), welches in dieser Zeitschrift noch näher besprochen werden wird, berichtet der Verf. Bd. 1, S. 408 über eine eigene Untersuchung über den vermutlichen Umfang der argentinischen Weizenzone, die vielleicht auch an dieser Stelle von Interesse ist. Er stellt vor allem fest, daß die Grenzen des weizenfähigen Gebiets, wie sie bisher besonders nach Fliess (in „La Produccion Agricola y Ganadera de la Republica Argentina en el año 1891“, erschienen 1893) angenommen wurden, viel zu weit gezogen waren. Während nach Fliess das mögliche Weizengebiet ca. 960 000 qkm umfassen sollte, rechnet Kaerger auf höchstens 640 000 qkm. Für die Ausdehnung des Weizenbaues ist aber in Betracht zu ziehen, daß mindestens 25 Proz. der Fläche als Weide für das auch beim Weizenbau unentbehrliche Zugvieh nötig sind, so daß für den Weizenbau im Maximum nur 480 000 qkm übrig bleiben, während bisher etwa 20 000 qkm mit Weizen bebaut werden. Kaerger hält es für ausgeschlossen, daß eine Ausdehnung des Weizenbaues auf das ganze dazu geeignete Gebiet jemals auch nur annähernd stattfinden könnte. Abgesehen davon, daß große Flächen in der Provinz Buenos Aires und im Norden sich für den Maisbau weit besser eignen als für den Weizenbau, würde die so rentable Viehzucht auch im argentinischen Weizengebiete stets einen ungleich größeren Raum beanspruchen als der Weizenbau. Der Ertrag des Weizens wird in Argentinien besonders häufig durch Heuschrecken beträchtlich verringert und ist auch in normalen Jahren meist kein hoher. Im Durchschnitt rechnet Kaerger pro 1 ha in den Provinzen Santa Fé und Córdoba nur 7 hk (= 100 kg), in der Provinz Entre Rios 10,5 hk und in der Provinz Buenos Aires 15 hk Kornerntrag des Weizens. In letzterer Provinz kommen allerdings auch Erträge bis zu 40 hk vor, während in Heuschreckenjahren der durchschnittliche Ertrag schon bis auf 3,5 hk pro ha herabgegangen ist.

In Deutschland steht augenblicklich der für den weiteren Verlauf des Jahres 1901 drohende landwirtschaftliche Not-

stand im Vordergrund des Interesses. Derselbe kommt jetzt in den vom statistischen Reichsamt veröffentlichten Saatenstandsberichten nicht mehr zum Ausdruck, indem diese nur die augenblicklich auf dem Felde stehenden Früchte berücksichtigt, nicht dagegen naturgemäß den Schaden, der durch das Auswintern und im Frühjahr durch das Nichtaufgehen der ausgesäten Sommersaaten hervorgerufen ist. Den letzteren Fall, daß sowohl Sommergetreide wie auch Kartoffeln und Rüben wegen zu großer Trockenheit teils mangelhaft, teils gar nicht aufgehen konnten, so daß später noch eine neue Bestellung, meist mit Futtergewächsen, erfolgen mußte, findet man im Osten von Preußen, besonders Schlesien, in ausgedehntem Maße. Teilweise waren dort von den ersten Tagen des Mai bis Mitte Juni keinerlei Niederschläge gefallen. — Der zu fürchtende Notstand, wie auch die zu treffenden Maßnahmen zur Hilfe, bilden den Hauptgegenstand einer Konferenz der Vorstände der preußischen Landwirtschaftskammern, welche am 4. Juli in Königsberg i. Pr. abgehalten wurde. Als Resultat der Verhandlungen ergab sich dabei folgender Beschluß:

In Erwägung, daß für die Landwirtschaft weiterer Gebiete der östlichen Provinzen infolge teilweiser Vernichtung der Wintersaaten und der seit Wochen anhaltenden Dürre ein außerordentlicher Notstand zu erwarten steht, dessen ganze Schärfe sich erst Ende des Jahres fühlbar machen wird, und in weiterer Erwägung, daß die Erhaltung zahlreicher gefährdeter Existenzen im volkswirtschaftlichen Gesamtinteresse geboten und — soweit dies in seiner Macht steht — als eine Pflicht des Staates erscheint, richtet die Vorstandskonferenz der preußischen Landwirtschaftskammern unter dankbarer Anerkennung der für die Provinzen Westpreußen und Posen bereits eingeführten bezw. in Aussicht genommenen Hilfeleistungen an die Königliche Staatsregierung die dringende Bitte, in den Notstandsgebieten, deren Ausdehnung und Abgrenzung eventuell noch unter Anhörung der Landwirtschaftskammern auf Grund der von diesen vorgenommenen Umfragen festzustellen ist, folgende Maßregeln zur Abhilfe bezw. Linderung zu ergreifen:

1) Bereitstellung von Staatsmitteln, um durch Vermittelung der Kreise und event. nach Anhörung der Landwirtschaftskammern in besonders dringenden Fällen tüchtigen Landwirten langfristige, gar nicht bezw. niedrig verzinsliche Darlehen zur Beschaffung von Saatgut, Futter-, Streu- und Düngemitteln zu gewähren und ihnen dadurch die Fortführung der Wirtschaft zu ermöglichen.

2) Bewilligung besonderer Notstandstarife und zwar a) für Saatgut, Futter- und Düngemittel mit 50 Proz. Ermäßigung, b) für Streumittel des Rohstofftarifs mit 50 Proz. Ermäßigung, c) für Sommergetreide und Vieh zur Ausfuhr aus den Notstandsbezirken.

3) Abgabe von Waldstreu, und zwar nicht allein von Laub, Wachholder u. s. w., sondern auch von Torfstreu und Hergabe von Waldweide in thunlichster Nähe, entweder unentgeltlich oder zur Hälfte der Taxpreise bezw. der üblichen Weidegeldsätze.

4) Anweisung der Landratsämter, eventuell unter Zuziehung der Landwirtschaftskammern bezw. der Genossenschaften und genossenschaftsartigen Centralstellen, den Bezug von Saatgetreide zu organisieren.

5) Erlaß oder Stundung der Rentenzahlungen für das Jahr 1901, Stundung der Deichlasten u. s. w.

6) Aufschub der Schul- und Kirchenbauten oder vorläufige Verauslagung der Kosten dafür, soweit geschädigte Landwirte solches beantragen.

7) Freihändige Abgabe von Kleie und Roggen seitens der Proviantämter zu Marktpreisen an bedürftige Landwirte der Notstandsbezirke.

8) Anweisung an sämtliche Proviantämter zum Ankauf größerer Hafermengen in diesem Jahre.

9) Magazinverpflegung der Truppen (je nach Wunsch der einzelnen Kreise) und



Pferde beim Manöver und Beförderung der Truppen per Bahn anstatt der bisherigen Durchmärsche zu Schießübungen, Manöver u. s. w.

So wünschenswert auch die Beteiligung der größeren Kommunalverbände in den geschädigten Provinzen an der Bereitstellung von Mitteln ist, richtet die Konferenz an die Staatsregierung doch die Bitte, daß an die betreffenden Provinzen Anforderungen nur in mäßiger Höhe gestellt werden und daß die Gewährung von staatlichen Bardarlehen auch in denjenigen Fällen prinzipiell nicht verweigert werde, in denen einzelne Kommunalverbände infolge großer in früheren Jahren gebrachter Opfer zur Zeit nicht in der Lage sind, die vom Staate geforderte Beihilfe in der vollen prozentualen Höhe aufzubringen.

Nachdem die preußischen Minister des Innern, der Landwirtschaft und der Finanzen am 19. und 20. Juni eine Orientierungsreise durch die Provinzen Posen und Westpreußen gemacht haben, sind schon einige Hilfsmaßregeln zur Linderung des Notstandes getroffen worden. Der „Berl. Corr.“ zufolge hat der Landwirtschaftsminister die Regierungen angewiesen, zur Linderung der Futternot das Vieh der Waldanwohner in diesem Jahre nach Möglichkeit zur Waldweidenutzung zuzulassen. Auch kann ausnahmsweise eine Einmiete für einzelne Monate gestattet werden und das monatliche Weidegeld auf ein Sechstel des für die ganze Weidezeit geltenden Satzes bemessen werden. Bei vorliegender Bedürftigkeit sind die taxmäßigen Weidegeldsätze nach dem Ermessen der Regierung bis auf die Hälfte zu ermäßigen.

Für den am 30. Juni d. J. außer Kraft gesetzten Notstandstarif für Futter- und Streumittel wird am 1. Juli d. J. ein neuer Ausnahmetarif eingeführt, der für Futter- und Streumittel bis einschließlich den 30. Juni 1902, für Saatgut bis einschließlich 15. Oktober 1901 Giltigkeit erhält. Der Tarif gilt für Sendungen der preußisch-hessischen Staatsbahnen, der oldenburgischen Staatsbahnen, der Militäreisenbahn und von Station Kempen der Breslau-Warschauer Eisenbahn nach den Notstandsbezirken Posens und Westpreußens. Die Ermäßigungen sind derart, daß für Ladungen von 10000 kg Futtermitteln die Fracht nach den um 50 Proz. ermäßigten Sätzen des Specialtarifs III, für solche von Torfstreu nach den um 50 Proz. ermäßigten Sätzen des Rohstofftarifs und für solche von Saatgut nach den Sätzen des Specialtarifs II berechnet wird. Bei Sendungen von 5000 kg tritt für Futter- und Streumittel eine Ermäßigung des Specialtarifs II um 50 Proz. und für Saatgut eine solche der Klasse A2 um 25 Proz. ein. Für Saatgut in Stückgutsendungen wird die Fracht des Spezialtarifs für bestimmte Stückgüter um 25 Proz. ermäßigt. Die Anwendungsbedingungen des neuen Tarifs gelten gleichmäßig für landwirtschaftliche Genossenschaften wie für Händler.

Ueber Deutschlands Ein- und Ausfuhr von Vieh und Fleischwaren im ersten Vierteljahre 1901 veröffentlicht die Centralstelle für Viehverwertung der preußischen Landwirtschaftskammern in Berlin eine Zusammenstellung, der wir folgende Zahlen entnehmen:

In den ersten 3 Monaten dieses Jahres wurden in Deutschland eingeführt: 29 323 Pferde (die entsprechende Zahl des Vorjahres beträgt 33 947), 49 897 Rinder (37 207), 1 Schaf (25), 19 335 Schweine (15 908). An der Einfuhr von Pferden be-

teiligten sich hauptsächlich Rußland, Oesterreich-Ungarn, Dänemark, Belgien, Frankreich, die Niederlande sowie auch, jedoch in geringem Grade, die Vereinigten Staaten von Amerika. Von den eingeführten Rindern lieferten Oesterreich-Ungarn 30 539, Dänemark 11 181 und die Schweiz 7411 Stück. Die eingeführten Schweine stammten zum weitaus größten Teil (18 020) aus Rußland. Die Ausfuhr in diesem ersten Vierteljahre betrug 3035 Pferde, 1726 Rinder, 46 417 Schafe und 576 Schweine. Die Schafe gingen nach Belgien, Großbritannien, nach dort jedoch nur als Fleisch, nachdem sie vorher in Rotterdam abgeschlachtet worden waren, nach Frankreich und der Schweiz. — Von Fleisch und Fleischprodukten wurden im ersten Vierteljahre eingeführt: Rindfleisch (auch Kalbfleisch) frisch: 37 508 hk [= 100 kg] (im Vorjahre 50 219), davon aus Dänemark 21 667 hk und aus den Niederlanden 12 641 hk. Die Ausfuhr betrug 2803 hk.

Schweinefleisch (auch frischer Schinken und Speck): 25 400 hk (21 299), davon aus den Niederlanden 14 925 hk, aus Rußland 3740 hk. Ausfuhr 298 hk.

Hammelfleisch: 247 hk (187); Ausfuhr 666 hk.

Pferdefleisch: 2 hk (1). Sonstiges Fleisch 13 hk (21).

Rind-(auch Kalb-)fleisch, einfach zubereitet: 5811 hk (5799); davon aus den Vereinigten Staaten von Amerika 3915, Dänemark 872, Rußland 527 hk. Die Ausfuhr betrug 230 hk.

Schweinefleisch, einfach zubereitet: 13 373 hk (19 971); davon Amerika 7879, Dänemark 2523, Großbritannien 1463 hk. Ausfuhr 302 hk.

Schweineschinken: 5742 (7632) hk; davon aus Amerika 2947, Oesterreich-Ungarn 1234, aus den Niederlanden 919, Dänemark 507 hk. Ausfuhr 3929 kg.

Schweinespeck: 19 435 hk (19 015); davon lieferten Amerika 17 370 und die Niederlande 1484 hk. Ausfuhr 420 hk.

Würste: 186 hk (9642). Ausfuhr 2363 hk. Fleisch in Büchsen oder ähnlichen Gefäßen 228 hk (9153). Ausfuhr 157 hk.

Im ganzen wurden an Fleisch und Fleischwaren 107 990 hk gegen 142 971 hk im ersten Vierteljahre des Vorjahres eingeführt, also weniger ca. 35 000 hk. Die größte Abnahme fällt auf die Positionen Würste und Fleisch in Büchsen, deren Einfuhr durch die seit dem 1. Oktober v. J. in Kraft getretene Bestimmung des § 12 des Gesetzes betr. die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 verboten ist. Einen erheblichen Rückgang weist auch die Position frisches Rindfleisch auf, während die Einfuhr von frischem Schweinefleisch etwas zugenommen hat. Die Ausfuhr an Fleisch und Fleischwaren betrug im ganzen 11 168 hk.

Die Vorbereitung der Ausführungsbestimmungen zum Fleischbeschaugesetz, mit welcher das Reichsgesundheitsamt beauftragt ist, schreitet so schnell als möglich fort. Um das Gesetz im Deutschen Reiche in allen Teilen zur Geltung zu bringen, müssen folgende Verordnungen in Kraft gesetzt werden.

Zunächst ein Erlaß von Ausführungsbestimmungen über diejenigen Punkte, deren Regelung im Gesetze ausdrücklich dem Bundesrate vorbehalten wurde. Ferner ist notwendig die Schaffung eines ausreichenden und befähigten Fleischbeschaupersonals an allen Orten des Reiches. Ebenso müssen Räume zur Vornahme der Fleischschau bereit gestellt werden, auch muß die Ausstattung dieser Räume mit den nötigen Einrichtungen erfolgen. Sodann muß eine Instruktion für die Fleischbeschauer festgestellt werden mit Bezug auf lebende Schlachttiere, tote Schlachttiere, ausländisches Fleisch und ausländische Fette. Es muß eine Anweisung erlassen werden über das Verfahren bei der Untersuchung von Fleisch und Fett, insbesondere bei der Probenahme und der chemischen Untersuchung. Ferner müssen einheitliche Grundsätze aufgestellt werden für die Beurteilung des Fleisches und Fettes beim Vorhandensein bestimmter Mängel. Es muß ein Gebührentarif festgesetzt werden. Weiterhin sind Vorschriften zu erlassen über die Kenntlichmachung des untersuchten, insbesondere auch des beanstandeten und des aus dem Auslande kommenden Fleisches; es muß der Fleischstempel und das Brandzeichen festgesetzt werden; ebenso welche Konservierungsstoffe, schweflige Salze, Säuren u. s. v. zur Haltbarmachung und Behandlung des Fleisches nicht mehr sollen verwendet werden dürfen. Ein Teil dieses Reglements dürfte in nicht



zu ferner Zeit endgiltig festgestellt und vom Bundesrat bald nach dessen Sommer-  
vertagung im September oder Oktober beschlossen werden.

Ueber die Beziehungen der Vieheinfuhr zu der heimischen Produktion giebt eine Arbeit von Dr. Breyholz, die im Landwirtschaftlichen Wochenblatt für Schleswig-Holstein, Jahrg. 1901 enthalten ist, an einem Beispiele für Kiel näheren Aufschluß: Bis 1895 bestand in Kiel für die Einfuhr schwedischen und dänischen Viehes keine andere Beschränkung als die Anordnung sofortiger Schlachtung. Im Herbst 1895 wurde die 10-tägige Quarantäne für Rinder verfügt; Ende Dezember desselben Jahres wurde wegen Seuchenausbruchs die dänische Schweineinfuhr, 1897 aus gleichen Gründen die schwedische Einfuhr gänzlich verboten. Die Versorgung Kiels mit Schlachtvieh ergibt sich nun aus folgender Tabelle.

In Kiel wurden geschlachtet:

	A. Rinder:		B. Schweine:	
	Aus Schweden und Dänemark	Aus Schleswig- Holstein	Aus Schweden und Dänemark	Aus Schleswig- Holstein
1894/95	11 584	2290	28 393	3 927
1895/96	10 224	1817	18 100	8 570
1896/97	4 790	4798	2 421	22 307
1897/98	6 883	5038	830	21 073
1898/99	146	7857	o	23 200
1899/1900	92	9007	o	29 104

Ueber die Ausbreitung der Viehseuchen in Deutschland liefert der offizielle „Seuchenbericht für das Deutsche Reich“ von Ende Mai 1901 folgende Angaben: Rotz herrscht in Preußen, Sachsen, Württemberg, Baden und Elsaß, zusammen in 35 Gemeinden und 48 Gehöften. — Lungenseuche in Preußen (Provinz Sachsen) und Sachsen-Weimar, zusammen in 14 Gemeinden und 15 Gehöften.

Maul- und Klauenseuche in Preußen in 35 Kreisen, in Bayern in 15 Kreisen, in Sachsen in 3 Kreisen; außerdem in Württemberg, Baden, Hessen, Mecklenburg-Strelitz, Braunschweig, Reuß, Lippe, Lothringen. Zusammen in Deutschland:

	Januar	Februar	März	April	Mai
in: Gemeinden	292	275	236	133	101
in: Gehöften	436	592	416	223	294

Schlesien und Posen sind von der Maul- und Klauenseuche fast vollständig frei.

Schweineseuche einschließlich Schweinepest (aber kein Rotlauf) in Preußen in 150 Kreisen mit 571 Gemeinden und 761 infizierten Gehöften, davon im Regierungsbezirk Potsdam 33 Gehöfte, Frankfurt 80, Posen 44, Bromberg 14, Breslau 255, Liegnitz 151, Oppeln 17. Im ganzen Reich:

	Januar	Februar	März	April	Mai
Gemeinden	252	391	508	555	595
Gehöfte	319	533	643	773	790

Diese Seuche wächst also andauernd.

Um den Export von russischer, namentlich auch sibirischer Butter zu heben, hat man in der neuesten Zeit besondere Butterzüge eingerichtet, die aus je 25 Specialwagen mit Kühlvorrichtungen be-

stehen, von denen jeder 450 Pud (= 7200 kg) Butter aufnehmen kann und die als Eilzüge behandelt werden. Zur Versorgung der Wagen mit frischem Eis sind auf einzelnen Stationen Eiskeller eingerichtet, die im Winter mit Eis versehen werden. Auf diesen Butterzügen werden andere Gegenstände nur insoweit zugelassen, als nicht alle Wagen gefüllt sind oder dem Zuge noch andere Wagen angehängt werden können. In 4 Monaten konnte man auf diese Weise ca. 6550000 kg Butter aus Sibirien nach den baltischen Häfen schaffen. Nach Eintreffen der Züge in Riga wird die Butter einer Besichtigung unterworfen und nötigenfalls für die Weiterbeförderung auf dem Dampfschiff neu verpackt. Auch die Dampfschiffe, auf denen die Ueberfahrt nach England erfolgen soll, sind mit Kühlvorrichtungen versehen. — Der erste sibirische „Butterzug“ traf mit 21000 Pud Butter am 7 Juni d. J. in Riga ein; seine Ladung ging sofort per Dampfer nach London weiter. Ein zweiter solcher Zug traf am 10. Juni ein, ein dritter am 12. Juni. Auch schon in den letzten Jahren hat der Butterexport Rußlands beträchtlich zugenommen, so von 530000 Pud im Jahre 1897 auf 1046000 Pud im Jahre 1900.

Von Interesse ist die Entwicklung der Einfuhr von amerikanischen Weizenmehl nach Deutschland. Dieselbe betrug 1890 2346 hk und 1891 3006 hk. Nachdem durch die Handelsverträge mit Oesterreich-Ungarn u. s. w. der deutsche Eingangszoll für Mehl von 10,50 M. auf 7,30 M. herabgesetzt worden war, stieg der Import aus den Vereinigten Staaten ununterbrochen, und zwar:

	1892	1893	1896	1897	1899	1900
auf	13 203	41 963	61 688	73 307	104 834	95 513

Ueber den stetigen Rückgang des Ackerlandes und die Zunahme der Grasländereien in England berichten die „Agricultural Returns“ für 1900. Danach war die größte Fläche im Jahre 1869 mit Weizen bebaut, und zwar 3688000 Acres = ca. 1480000 ha; dieselbe ist in den seitdem bis 1900 verflossenen 31 Jahren auf die Hälfte, 740000 ha, zurückgegangen. Die Weizenfläche hat allerdings den stärksten Rückgang erlitten, denn die gesamte Ackerfläche ist nur von 18335000 Acres auf 15708000 Acres zurückgegangen, während sich das Weideland von 12073000 auf 16729000 Acres vermehrt hat. — Bei der Viehhaltung soll in England die Beschaffung von Melkpersonal besondere Schwierigkeiten machen und direkt zu einer Kalamität geworden sein.

Um dem immer mehr um sich greifenden Kontraktbruche der landwirtschaftlichen Arbeiter entgegenzutreten, will, wie der „Graudenzer Gesellige“ berichtet, die Westpreussische Landwirtschaftskammer, da die gesetzlichen Mittel zur Bekämpfung durchaus unzulänglich sind, versuchen, durch Selbsthilfe, soweit als möglich, Wandel zu schaffen. Zu diesem Zwecke bittet die Kammer die landwirtschaftlichen Arbeitgeber in der Provinz, ihr die Namen der ihnen entlaufenen Arbeiter unverzüglich unter Beifügung der Personalpapiere mitzuteilen, ebenso den nachweislichen oder vermutlichen Aufenthaltsort der Entlaufenen. Die Namen der kontraktbrüchigen Arbeiter



wird die Kammer dann bekannt machen, um jedem landwirtschaftlichen Arbeitgeber Gelegenheit zu geben, sich bei Annahme von Arbeitern zu vergewissern, ob diese kontraktbrüchig geworden sind. Vor allem werden die Arbeitgeber ersucht, Fälle, in denen es sich um eine direkte oder indirekte Verleitung zum Kontraktbruche handelt, unverzüglich mitzuteilen, damit die Kammer sie energisch verfolgen kann, eventuell durch öffentliche Nennung des Arbeitgebers, welcher die kontraktbrüchigen Leute angenommen hat. Der geschädigte Arbeitgeber, welcher die Unterstützung der Kammer anruft, muß zugleich die gesetzlichen Zwangsmittel bei der Polizeibehörde oder den Gerichten oder bei beiden beantragen. Die Kammer wird ihm hierbei mit Rat und That zur Seite stehen. Da die Verjährungsfrist für die Verfolgung des Kontraktbruches nur auf 14 Tage bemessen ist, so muß der Strafantrag bei der Behörde sowie die Mitteilung an die Kammer sofort nach dem Entlaufen geboten erscheinen. Unter „gesetzlichen Zwangsmitteln“ ist auch, falls es sich um kontraktbrüchige Ausländer handelt, die Beantragung der Ausweisung der Entlaufenen als „lästig gewordene Ausländer“ bei dem zuständigen Landratsamte zu verstehen.

## II. Industrie, Handel und Verkehr.

Nach langen Verhandlungen hat eine mit der Beratung der Mißstände beim Verschleiß der Kohlenproduktion (vergl. Chronik für 1900, S. 455 f.) beauftragte Kommission des preußischen Abgeordnetenhauses beschlossen, folgendes zu beantragen:

Das Haus der Abgeordneten wolle beschließen:

I. seine Auffassung dahin auszusprechen, daß die im Staat zur Zeit bestehende Kohlenförderung, auch im Zusammenhang mit Ein- und Ausfuhr, für den gegenwärtigen Bedarf ausreichend erscheint. Gleichwohl hat das Jahr 1900 hindurch in weiten Landesteilen eine Kohlennot in dem Sinne bestanden, daß eine große Menge von Konsumenten die nötigen Kohlen entweder gar nicht oder nur teilweise, beziehentlich in verminderter Qualität und zu außerordentlich erhöhten, hier und da sogar wucherischen Preisen und unter belastenden Bedingungen erhalten konnte, woraus schwere wirtschaftliche Mißstände sich ergaben. Die Ursachen dieser Erscheinung sind, abgesehen von mehr lokalen Mißständen, nicht nur in vorübergehenden Momenten (Strikes in Böhmen und Sachsen, Transvaalkrisis, plötzlich gesteigertem Bedarf des Auslandes, der Industrie, Marine), sondern, im Zusammenhang damit, auch in einer nicht überall gesunden Entwicklung des Marktes bzw. Kohlenverkaufs zu suchen. Zur künftigen Vermeidung solcher Uebelstände empfiehlt es sich daher, daß:

1. soweit die Produktion des Fiskus in Betracht kommt, a) der fiskalische Grubenbetrieb thunlichst erweitert werde, b) eine mehr kaufmännisch eingerichtete und c) dahin verbesserte Verkaufspraxis eingeführt werde, daß, soweit es das eigene Konsumtionsbedürfnis des Fiskus zuläßt, die Begebung des größten Teils der Produktion und thunlichst des ganzen direkt an Konsumenten und genossenschaftlich organisierte Konsumentenverbände erfolge, daß ferner durch Aushang an den Verkaufsstellen und durch Bekanntmachung in amtlichen und meistgelesenen Blättern Preislisten veröffentlicht werden, daß endlich der Bedarf an Hausbrandkohle — zumal in Zeiten der Kohlenknappheit — eine größere Berücksichtigung erfahre als bisher;
- 2) soweit auch die private Produktion in Frage kommt: a) in den einzelnen Produktionsgebieten Beschwerdekommissionen (aus Vertretern der Produzenten, Konsumenten und des Handels unter staatlicher Leitung) eingesetzt werden, welche Mißstände oben gekennzeichneten Art zu untersuchen und in

- geeigneter Weise auf Abstellung hinzuwirken haben, b) speziell im ober-schlesischen Produktionsgebiet mit allen Mitteln des staatlichen Einflusses die Bildung einer gemeinsamen Verkaufsvereinigung der Produzenten (Syndikat) unter fiskalischer Leitung herbeigeführt werde; und daß
3. falls solche Maßnahmen (1 und 2) sich als nicht erreichbar oder nicht völlig zweckdienlich erweisen sollten, gesetzliche Schritte in Erwägung gezogen werden, um im öffentlichen Interesse einer Ausbeutung des Konsums eines unentbehrlichen Existenzmittels entgegenzutreten.

II. Die Königliche Staatsregierung zu ersuchen:

- a) bei drohender Kohlenknappheit: 1) einem dieselbe bedingenden Arbeitermangel durch thunlichst ausgiebige Zulassung ausländischer Arbeiter entgegenzuwirken und 2) Vorsorge zu treffen, daß bei Abgabe von Hausbrandkohlen strenge Kontrolle über Legitimation der Abnehmer und über deren Bedarf im Haushalt oder zum Betriebe des Handwerks (Bescheinigung von Ortsbehörden etc.) durchgeführt werde,
- b) dahin zu wirken, daß der Bundesrat auf Grund des § 5 des Gesetzes zur Bekämpfung des unlauteren Wettbewerbes vom 27. Mai 1896 für Steinkohlen, Braunkohlen und Koks den Verkauf nach Gewicht vorschreibe.

Der deutsche Gesetzentwurf, betreffend das Urheberrecht an Werken der Litteratur und der Tonkunst (vergl. oben S. 134), welcher am 30. April, 1. und 2. Mai 1901 vom Reichstage in dritter Lesung beraten und angenommen worden war, hat im Juni die Zustimmung des Bundesrats gefunden, ebenso der am 1. Mai 1901 vom Reichstage in dritter Lesung angenommene Gesetzentwurf, betreffend das Verlagsrecht. Die beiden Gesetze sind am 28. Juni 1901 im Reichsgesetzblatt veröffentlicht worden.

In den Vereinigten Staaten von Amerika bereitet man sich bereits auf die im Jahre 1903 in St. Louis abzuhaltende Weltausstellung vor.

In Berlin fand am 4. und 5. Juni 1901 eine Konferenz von Vertretern des Deutschen Reichs und der größeren Bundesstaaten zur Beratung zollpolitischer Fragen statt. Der Inhalt der Beratungen wird geheim gehalten.

Am 22. Juni 1901 ist der Entwurf eines neuen deutschen Zolltarifgesetzes nebst Zolltarif (vergl. oben S. 87) dem Bundesrat zugegangen. Ueber die weitere Behandlung der Vorlage wird halbamtlich folgendes mitgeteilt:

„Es besteht wohl kein Zweifel darüber, daß in diesem Falle genau so verfahren wird wie früher schon oft bei anderen wichtigen Gesetzentwürfen nach deren Einbringung im Bundesrat. Bevor die Ausschüsse in die Beratung eintraten, wurden solche Entwürfe den Bundesregierungen behufs Prüfung und Stellungnahme unterbreitet. Daß der Zolltarif seitens der Einzelregierungen nur unter Zuziehung von Interessenten und Sachverständigen einer eingehenden Prüfung unterworfen werden kann, liegt auf der Hand. Die Befürchtung aber, welche verschiedentlich an diesen modus procedendi geknüpft wird, es werde der Zolltarifentwurf oder wenigstens einzelne Teile desselben vorzeitig an die Öffentlichkeit gelangen, ist wohl kaum berechtigt. Wir erinnern nur daran, daß bei den Verhandlungen über den deutsch-russischen Handelsvertrag monatelange Beratungen mit Sachverständigen stattfanden, ohne daß irgendwelche Details vorzeitig in die Öffentlichkeit gebracht wurden. Seitens der Bundesregierungen werden sicherlich Vorkehrungen getroffen werden, um sich der Verschiedenheit der als Begutachter und Berater zugezogenen Persönlichkeiten zu versichern.“

Die Regierung der Republik Salvador hat durch eine Note vom 27. April 1901 den Freundschafts-, Handels- und Schiffahrtsvertrag mit dem Deutschen Reiche gekündigt.

Auf Grund des Gesetzes, betr. die Handelsbeziehungen zum



Britischen Reiche, vom 29. Mai 1901 (vergl. oben S. 180 f.), hat der Bundesrat für die Zeit nach dem 30. Juli 1901 beschlossen, daß den Angehörigen und den Erzeugnissen des Vereinigten Königreichs von Großbritannien und Irland sowie der britischen Kolonien und auswärtigen Besitzungen mit Ausnahme von Canada bis auf weiteres diejenigen Vorteile einzuräumen sind, die seitens des Reichs den Angehörigen und den Erzeugnissen des meistbegünstigten Landes gewährt werden. Es ist also nur insoweit eine Aenderung eingetreten, als die Ausnahme von der Meistbegünstigung sich vom 31. Juli 1901 ab auf die Erzeugnisse und Angehörigen Canadas beschränkt, dagegen diejenigen der Kolonie Barbados nicht weiter trifft. Dazu wurde im Juni 1901 halbamtlich folgendes mitgeteilt:

„Barbados hatte bekanntlich durch einen im Jahre 1899 aufgestellten Zolltarif deutsche Waren ungünstiger behandelt als diejenigen anderer Länder. Es war daher durch Bundesratsbeschluß vom 16. Dezember 1899 den Angehörigen und den Erzeugnissen der Kolonie Barbados die Meistbegünstigung in Deutschland entzogen worden. Inzwischen ist der Tarif von 1899 bis zum Inkrafttreten des von der britischen Regierung für Barbados mit den Vereinigten Staaten von Amerika abgeschlossenen Gegenseitigkeitsabkommens, dessen Ratifikationsfrist erst neuerdings wieder eine Verlängerung erfahren hat, außer Wirkung gesetzt worden, so daß zur Zeit die deutsche Einfuhr in Barbados nicht differenziert wird. Hiernach liegt auf deutscher Seite für jetzt um so weniger Anlaß vor, der Kolonie die gleiche Behandlung wie dem Mutterlande vorzuenthalten, als der Bundesrat jeder Zeit in der Lage ist, eine Aenderung eintreten zu lassen, falls die Gesetzgebung der Kolonie hierzu Grund bieten sollte.“

Bei der Beratung des englischen Budgets wurde am 20. Juni 1901 beantragt, daß dem aus den britischen Kolonien eingeführten Zucker eine Ermäßigung des Zolls um  $33\frac{1}{3}$  Proz. gewährt werden sollte. Die Besprechung dieses Antrags führte zu einer längeren grundsätzlichen Erörterung der Zweckmäßigkeit eines großbritischen Zollvereins (vergl. Chronik für 1900, S. 508). Die Regierungsvertreter sowie die Führer der Opposition bekämpften das Prinzip einer zollpolitischen Begünstigung der Kolonien entschieden und sprachen sich für Beibehaltung der bisherigen Freihandelspolitik aus. Der Antrag wurde mit 366 gegen 16 Stimmen verworfen.

Aus Südafrika berichten die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Juni 1901) folgendes: Von der Verwaltung von Süd-Rhodesia waren mit der Regierung der Kapkolonie im Juli 1899 und mit der Regierung des Betschuanaland-Schutzgebiets unterm 10./15. August 1899 Abkommen über die Erhebung der Zölle von den für Süd-Rhodesia bestimmten Waren abgeschlossen worden. Diese Abkommen sind mit dem 15. April 1901 erloschen. Die Regierung der Kapkolonie hat deshalb eine Bekanntmachung erlassen, wonach nunmehr von gewissen Einfuhrwaren, die zur Durchfuhr nach Süd-Rhodesia bestimmt sind, derselbe Durchfuhrzoll in Höhe von 3 Proz. vom Wert erhoben wird, als wenn sie zur Durchfuhr nach anderen Plätzen außerhalb des südafrikanischen Zollvereins deklariert wären.

In Neuseeland hat sich die Kommission, welche die Frage der Föderation der Kolonie mit Australien von neuem geprüft hat (vergl. Chronik für 1900, S. 375) einstimmig gegen die Föderation ausgesprochen.

Aus den Vereinigten Staaten von Amerika wird in der letzten Zeit häufiger berichtet, daß sich dort gegen die bisherige Schutzzollpolitik eine kräftige Reaktion geltend mache, und daß man infolge der starken Zunahme der amerikanischen Exportinteressen auf den Abschluß von Handelsverträgen ein immer größeres Gewicht lege. Die unangenehmen Folgen des Zollkriegs mit Rußland (vergl. oben S. 139 f.) haben die Aufmerksamkeit der Bevölkerung auf diese Fragen gelenkt. Als ein wichtiges Zeichen des sich anbahnenden Umschwungs in der Handelspolitik der Union gilt eine im Juni 1901 von dem Kongresse der bisher hochschutzzöllnerischen „National Association of Manufacturers“ in Detroit gefaßte Resolution, in welcher gefordert wurde, daß der Zollschutz sich nur auf die Erwerbszweige erstrecken sollte, die seiner unbedingt bedürften, und daß er keinesfalls die monopolistischen Auswüchse begünstigen dürfte.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 15. Juni 1901) mitteilen, ist für einige der von der Regierung der Vereinigten Staaten auf Grund der Sektion 4 des Zolltarifgesetzes abgeschlossenen Reciprocitätsverträge neuerdings die Ratifikationsfrist bis zum März bzw. Juni und November 1902 verlängert worden, und zwar für diejenigen mit Großbritannien wegen der westindischen Kolonien Barbados, Turks- und Kaikosinseln, Jamaica und Bermuda, sowie wegen Britisch Guyanas (Trinidad hat auf das Zustandekommen des Vertrages verzichtet), ferner für diejenigen mit der Argentinischen Republik, mit Frankreich und mit Dänemark wegen der Insel St. Croix. (Vergl. oben S. 139.)

Im Juni 1901 ist eine weitere Verschärfung des zwischen den Vereinigten Staaten von Amerika und Rußland ausgebrochenen zollpolitischen Konfliktes (vergl. oben S. 139 f.) eingetreten. „Infolge der amerikanischen Zollmaßnahmen gegen russisches Petroleum“ ist der russische Zoll auf harzartige Substanzen und auf Fahrräder amerikanischen Ursprungs um 20 bzw. 30 Proz. erhöht worden. Die Amerikaner versuchen, den Konflikt auf Mißverständnisse zurückzuführen, und verhandeln daher mit den Russen wegen Zurücknahme der Kampfmaßregeln. Ueber eine Erklärung des amerikanischen Schatzsekretärs Gage betreffs der Verzollung russischen Petroleums wurde aus Washington folgendes berichtet:

Gage führte aus, die Dingleyakte bestimme, daß importiertes Rohpetroleum (oder aus Rohpetroleum gewonnene Produkte), welches in irgend einem Lande produziert wird, in welchem man aus den Vereinigten Staaten kommendes Petroleum (oder Rohpetroleum-Produkte) mit einem Zoll belegt, einem Zolle unterliegen soll, welcher dem von solchen Ländern auferlegten Zolle gleichkommt. Gegen diesen Beschluß sei, soweit das Schatzamt wisse, kein Protest irgend eines Landes erfolgt. Gage erklärt ferner, falls eingeführtes Petroleum nicht von einem Konsularnachweis über dessen Ursprung begleitet sei, müsse der Zoll nach dem höchsten Satze berechnet werden, welchen irgend ein Land auf Petroleum erhebt. Nach dieser Erklärung könnten die Behörden der Vereinigten Staaten nicht begreifen, wie Rußland sich benachteiligt fühlen oder ein Differentialzollsystem für Produkte der Vereinigten Staaten einführen könne.

Der oberste Gerichtshof der Vereinigten Staaten von Amerika hat eine Entscheidung getroffen, welche das größte Aufsehen erregt und für die amerikanische Kolonialpolitik von kaum



zu übersehender Bedeutung ist. Angesichts der Eroberungen im Kriege mit Spanien war in der Union zweifelhaft geworden, inwieweit „die Verfassung der Flagge folge“. Die Frage wurde aufgeworfen, als im Verkehr der Union mit Porto Rico Zölle erhoben wurden (vergl. Chronik für 1900, S. 244 f.); die Interessenten beriefen sich darauf, daß die Union verfassungsgemäß ein einziges Zollgebiet bilde; nach der Einverleibung Porto Ricos sei daher die Erhebung von Zöllen ungesetzlich. Die Entscheidung des obersten Gerichtshofes hat diese Auffassung bestätigt; es müssen daher die schon gezahlten Zölle aus der Staatskasse zurückerstattet werden. Inwieweit die Erwägungen, welche zu diesem Urteile geführt haben, verallgemeinert werden können, inwiefern sie besonders auch auf die Verhältnisse in Cuba und auf den Philippinen Anwendung finden sollten, ist noch unbestimmt.

Die Verhandlungen über die Neuregelung der politischen Verhältnisse Cubas sind noch nicht beendet. Aus Havanna wird berichtet, daß der cubanische Verfassungsausschuß mit 15 gegen 14 Stimmen sich für den Vorschlag des Senators Platt ausgesprochen habe, der die Aufrechterhaltung der amerikanischen Kontrolle über Cuba empfiehlt (vergl. oben S. 91).

Ueber die Frage der Angliederung des Kongostaates an Belgien (vergl. oben S. 93) ist in den leitenden politischen Kreisen Belgiens eifrig verhandelt worden, ohne daß bisher ein positives Ergebnis erzielt worden ist. Die Regierungsvorlage, welche im wesentlichen eine Beibehaltung des jetzigen Zustandes bezweckt, trat zeitweilig hinter dem Plan einer sofortigen Annexion des Kongostaates zurück; dieser Plan scheiterte jedoch am Widerstande des Königs.

Der „Frankfurter Zeitung“ wurde Mitte Juni 1901 aus Petersburg gemeldet, daß der Schah von Persien einen Handelsvertrag mit England ratifiziert habe; die Verhandlungen über den Abschluß eines russisch-persischen Handelsvertrages seien noch im Gange.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Juni 1901) mitteilen, ist neuerdings zwischen Chile und Nicaragua ein Reciprocitätsvertrag abgeschlossen worden.

Nach demselben sollen folgende Erzeugnisse Nicaraguas in Chile zollfrei eingehen: Rohzucker ohne Rücksicht auf Grad und Farbe, Kaffee, Rohtabak, medizinische Pflanzen und Kräuter, Indigo, Kautschuk, Kakao, Farbhölzer, Tischler- und Bauholz. In den offenen Häfen Nicaraguas sollen Weine, Mehl, Früchte und Gemüse (frisch getrocknet oder konserviert), Kartoffeln und Salpeter frei sein. Die Zollbehörden und Konsuln der beiden Länder haben die Verschiffungen zu beglaubigen. Die Schiffe der beiden Länder sollen hinsichtlich des Küstenverkehrs der einheimischen Flagge gleichgestellt sein. Für den Fall, daß eines der beiden Länder einen gleichartigen Vertrag mit einem anderen Lande, ausgenommen Venezuela, Ecuador und Centralamerika, abschließt, soll dieser Vertrag auf Wunsch des anderen Teiles wirkungslos sein. Der Vertrag ist auf 5 Jahre vom Tage seiner Ratifikation ab geschlossen.

Ueber den Stand der Friedensverhandlungen mit China wurde der „Frankfurter Zeitung“ Mitte Juni 1901 folgendes berichtet:

Die Gesandten sind über die Hauptpunkte der Entschädigungsfrage zu einem Einverständnis gekommen. Alle nehmen den amerikanischen Vorschlag an, wonach China 450 Mill. Tael mit 4 Proz. Zinsen in jährlichen Raten von 18 Mill. Tael bezahlt. Verschiedene Gesandte haben ihre Regierungen um Zustimmung zu diesem Vorschlage ersucht. Auch haben die Gesandten sich darüber geeinigt, welche

Staatseinkünfte zur Bezahlung der Entschädigung dienen sollen. Darunter befinden sich die Salzsteuer und die zu den Seezöllen gehörigen chinesischen Abgaben. Die Seezölle sollen zugleich auf einen Ertrag von 5 Proz. erhöht werden. Somit sind alle Artikel des Protokolles erledigt, mit Ausnahme der Artikel bezüglich der Abänderung der Handelsverträge.

Den amtlichen definitiven<sup>1)</sup> Schätzungen der 1900 im Außenhandel Deutschlands umgesetzten Werte ist folgendes zu entnehmen:

A. Einfuhr.			
	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1898	5439,7 Mill. M.	359,0 Mill. M.	5080,6 Mill. M.
1899	5783,6 „ „	300,5 „ „	5483,1 „ „
1900	6043,0 „ „	277,4 „ „	5765,6 „ „
B. Ausfuhr.			
	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1898	4010,6 Mill. M.	254,0 Mill. M.	3756,6 Mill. M.
1899	4368,4 „ „	161,4 „ „	4227,0 „ „
1900	4752,6 „ „	141,2 „ „	4611,4 „ „

Nach den genaueren Berechnungen war die Zunahme des Handels Deutschlands mit dem Auslande im Jahre 1900 wesentlich größer als nach den vorläufigen Schätzungen.

Der Anteil der für den Außenhandel Deutschlands wichtigsten Länder an der deutschen Ein- und Ausfuhr ergibt sich aus der folgenden Uebersicht, in welcher alle Länder aufgeführt sind, die im Jahre 1900 Waren im Werte von über 100 Mill. M. nach Deutschland einfuhrten oder von Deutschland empfangen:

Länder	Mill. M.		
	1900	1899	1898
<b>A. Einfuhr Deutschlands</b>			
aus den Ver. Staaten von Amerika	1021	907	877
„ Großbritannien	841	777	826
„ Rußland (mit Finland)	729	716	737
„ Oesterreich-Ungarn	724	730	661
„ Frankreich (mit Algerien und Tunis)	314	308	269
„ Argentinien	235	194	146
„ Britisch Ostindien u. s. w.	225	230	221
„ Belgien	220	246	201
„ den Niederlanden	215	203	184
„ Italien	186	197	170
„ der Schweiz	170	176	173
„ Britisch Australien	122	121	87
„ Brasilien	115	91	105
„ Schweden	105	104	103
<b>B. Ausfuhr Deutschlands</b>			
nach Großbritannien	912	852	804
„ Oesterreich-Ungarn	511	466	454
„ den Ver. Staaten von Amerika	440	378	335
„ den Niederlanden	396	328	280
„ Rußland (mit Finland)	359	437	440
„ der Schweiz	292	285	256
„ Frankreich (mit Algerien und Tunis)	278	217	206
„ Belgien	253	207	187
„ Schweden	138	136	107
„ Italien	127	116	94
„ Dänemark	125	126	120

1) Ueber die vorläufigen Schätzungen vergl. Chronik für 1900, S. 502 ff.



Der Außenhandel Deutschlands hatte im April und Mai sowie in den ersten 5 Monaten der Jahre 1899, 1900 und 1901 folgenden Umfang:

	Einfuhr	Ausfuhr
April 1899	37,2 Mill. de.	24,4 Mill. de.
„ 1900	36,6 „ „	26,0 „ „
„ 1901	38,6 „ „	24,9 „ „
Mai 1899	36,6 „ „	25,4 „ „
„ 1900	41,2 „ „	28,2 „ „
„ 1901	39,4 „ „	26,1 „ „
Januar bis Mai 1899	164,1 „ „	119,9 „ „
„ „ „ 1900	161,6 „ „	132,7 „ „
„ „ „ 1901	167,0 „ „	123,4 „ „

In Italien ist die Verordnung über die Vergünstigungen für die Handelsflotte (vergl. Chronik für 1900, S. 422) im Mai 1901 in ein Gesetz umgewandelt worden, wobei einige Artikel eine andere Fassung erhalten haben.

In Rußland ist der Verkehr ausländischer Schiffe zwischen den Häfen des europäischen Rußlands und den Häfen des Amurgebiets von neuem für ein Jahr, gerechnet vom 17. Mai 1901 ab, gestattet worden.

Ueber die Schifffahrt an den Küsten Mexikos hat der Präsident der Republik neue Bestimmungen erlassen, deren Inhalt in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 20. Juni 1901) folgendermaßen zusammengefaßt wurde:

Es werden die Zollämter in Veracruz, Tampico, Campeche, Progreso, Mazatlán, Guaymas, Acapulco und Todos Santos ermächtigt, innerhalb ihres Amtsbezirks den darum nachsuchenden Fahrzeugen die Genehmigung zur Fahrt nach bewohnten Punkten der Küste zu erteilen, gegen Stellung einer von dem betreffenden Zollamte zu bestimmenden Bürgschaft für Zollstrafen, in die das Küstenfahrt treibende Fahrzeug verfallen könnte. Einheimische Produkte dürfen die mit der Genehmigung zur Küstenfahrt versehenen Fahrzeuge ohne jede Beschränkung verfrachten. An ausländischen Produkten und Waren dürfen Schiffe von 50 Tons Gehalt und darunter nur soviel verladen, daß der dafür zu erlegende Zollbetrag 500 Pesos (1000 M.) nicht übersteigt; Schiffe von mehr als 50 bis 100 Tons dürfen solche Waren bis zu dem Zollbetrage von 800 Pesos, Schiffe von über 100 bis 150 Tons bis zu dem Zollbetrage von 1200 Pesos und Schiffe von mehr als 150 Tons bis zum Zollbetrage von 2000 Pesos in der Küstenfahrt verladen.

In Canada hat das Parlament der Regierung für die Zeit von 10 Jahren behufs Subventionierung einer direkten canadisch-französischen Dampferverbindung den Betrag von 100 000 \$ jährlich zur Verfügung gestellt; als Mindestleistung bedingt das Gesetz 18 Hin- und Herreisen im Jahre aus, wofür 50 000 \$ bewilligt werden dürfen; für öftere Fahrten steigt die Subvention verhältnismäßig, eventuell bis zu dem Höchstbetrage von 100 000 \$.

Die vor kurzem im österreichischen Reichsrat eingebrachten Kanal- und Eisenbahnvorlagen (vergl. oben S. 141 f.) sind bereits angenommen worden.

Eine Verbindung des finnischen Meerbusens mit dem

Ladogasee soll, nach der „St. Petersburger Zeitung“, unter Benutzung des Wuox-Sees durch ein System von Kanälen und Schleusenwerken hergestellt werden. Die Vorarbeiten sind bereits im Gange; man darf also hoffen, daß diese in mehr als einer Beziehung sehr wichtige Wasserstraße in absehbarer Zeit fertig gestellt werden wird. Was die technische Seite anlangt, so stimmen Fachmänner darin überein, daß die allerdings nicht unbedeutenden Terrainschwierigkeiten überwunden werden können.

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 7. Juni 1901) mitteilen, sind von der Uganda-Eisenbahn (vergl. Chronik für 1900, S. 200 f.) bis jetzt 772 km Schienen gelegt. Auf einer Strecke von 816 km sind die Erdarbeiten fertiggestellt. Man hofft, daß die Strecke vor dem nächsten November bereits den See Viktoria Nyanza erreichen wird. Die Eisenbahn soll nach Juni 1902 vollendet sein.

Dr. P. Arndt.

### III. Geld, Kredit, Währung.

#### 1. Die Entwicklung des Geldmarktes.

Am internationalen Geldmarkt hat sich im Juni ein für die fernere Gestaltung bedeutsamer Umschwung vollzogen. In Amerika ist nämlich gegen Ende dieses Monats ein starker Geldbedarf hervorgetreten, und die Bewegungen der Zinssätze haben eine steigende Richtung eingeschlagen. In Großbritannien und auf dem Kontinent hat dagegen die Geldflüssigkeit, nach völliger Ueberwindung der Nachwirkungen, welche die englisch-amerikanische Börsenkrisis des vorigen Monats zurückgelassen hatte, weitere Fortschritte gemacht, und zum Teil sind hier die Zinssätze bereits auf dem für diesen Monat normalen Niveau angelangt. Die wichtigsten Centralnotenbanken Europas haben Diskontermächtigungen vorgenommen. Der weitere Rückgang der Zinssätze hat hier jedoch an unerwarteten Vorgängen in Deutschland, nämlich dem Zusammenbruch von zwei der bedeutendsten Kreditinstitute Sachsens, fürs erste ein schweres Hindernis gefunden. Stärker machte sich dies zunächst nur in Deutschland fühlbar. Soweit das Ausland für den internationalen Geldmarkt Bedeutung hat, ist es durch die Krisis nicht erheblich in Mitleidenschaft gezogen worden. Befürchtungen, es möchten bei der einen oder der anderen größeren Bank Zustände bestehen, wie die in Leipzig und Dresden enthüllten, können dort nicht leicht aufkommen. Namentlich in England war die Entwicklung des Großbankentums von Anfang an eine andere als bei uns. Die Crédit Mobilier-Banken und die Depositenbanken gehen dort meist ihre eigenen Wege. Das Herkommen und zum Teil selbst das Gesetz verhindern heute dort eine so weitgehende Verquickung des Depositenwesens mit der Industrie. Jedoch ist im Ausland ein gewisses Mißtrauen in die Stabilität der wirtschaftlichen Zustände Deutschlands wach geworden und es haben Zurückziehungen fremder Kapitalien von dort stattgefunden, die indes angesichts der kräftigeren entgegengesetzten Strömung, des Rückflusses deutschen Geldes aus dem Auslande, auf welchen unten noch näher einzugehen



# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.	
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	80,977	81,20	80,90	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,695	80,80	80,55	Marktdiskont	2,135	2 1/2	2,—
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,402	20,435	20,375	Bankdiskont	3,283	4,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,262	20,27	20,25	Marktdiskont	2,845	3 9/16	2 1/2
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,136	85,35	84,95	Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
100 Kr. 2 Monate	84,417	84,60	84,25	Marktdiskont	3,273	3 9/16	3 1/8
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Staatsnoten	216,086	216,25	216,—	Bankdiskont	5—6	5—6	5—6
100 Rbl. 3 Monate	213,486	213,70	213,—	Marktdiskont	5 1/2—7	5 1/2—7	5 1/2—7
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,119	169,35	168,90	Bankdiskont	3,217	3 1/2	3,—
100 fl. 2 Monate	168,361	168,45	168,30				
<b>New York</b>				<b>Berlin</b>			
100 \$ vista	417,442	418,—	417,—	Bankdiskont	3,78	4,—	3 1/2
				Marktdiskont	3,20	3 9/8	3,—

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 26. Juni:  
1 Rupie = 1 sh. 3 <sup>20</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's  
circulars am 6. Juni: 27 <sup>7</sup>/<sub>16</sub> d., am 13. Juni: 27 <sup>7</sup>/<sub>16</sub> d., am 20. Juni: 27 <sup>7</sup>/<sub>16</sub> d. und  
am 27. Juni: 27 <sup>5</sup>/<sub>16</sub> d.

ist, auf die Devisenkurse in Deutschland einen nachteiligen Einfluß  
nicht ausüben konnten.

Der Schwerpunkt der Entwicklung lag in diesem Monat in Deutsch-  
land. Die Beunruhigung, welche die Zusammenbrüche in Dresden,  
Leipzig und Cassel (S. d. Chron. S. 257) erzeugt hatten, war hier um  
so stärker, als befürchtet wurde, ähnliche Zustände wie die, welche zu  
der Katastrophe geführt hatten, möchten auch noch bei anderen In-  
stituten zu finden sein. Allerdings wurde nicht angenommen, daß die  
Gebote der Vorsicht noch irgendwo anders so weit wie bei den zu  
Grunde gegangenen Banken außer acht gelassen seien. Insbesondere  
glaubte man nicht, daß anderswo noch so weitgehende Festlegungen von  
Kapitalien bei Gesellschaften stattgefunden hätten, die selbst wieder Opfer  
der verschlechterten Konjunktur und der eigenen Unsolidität werden  
könnten. Trotzdem beobachteten die Banken der Krisis gegenüber  
höchste Vorsicht und trafen alle Maßnahmen, um auch weiteren unvor-  
hergesehenen Zufällen gegenüber gerüstet zu sein. Namentlich wurden  
alle irgend erreichbaren Guthaben im Auslande flüssig gemacht.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.

Der Gefahr gegenüber bekundete die Bankwelt im großen und ganzen hohe Einsicht. Als es sich darum handelte, durch Stundungen, Krediterleichterungen, Garantieleistungen u. s. w. ferneres Unglück zu verhüten, bezeugte sie Solidaritätsgefühl und Opfersinn, und dank ihrer energischen Tätigkeit sind im letzten Monat auf dem Wege der Liquidierung festgelegter Kapitalien, der Sanierungen und Rekonstruktionen große Fortschritte gemacht worden, ein Weg, welcher schon zur Zeit der Spielhagenbankkrise nachdrücklicher beschritten worden war. Freilich hatten die Banken dabei an der Reichsbank einen festen Rückhalt. Sie fanden bei ihr das gleiche Entgegenkommen, welches sie ihrerseits der Industrie entgegenbrachten.

Zu einer Steigerung der privaten Zinssätze hat die Krisis trotz des stärkeren Wechselangebots nicht geführt. Die erhöhten Ansprüche an die Bonität der Wechsel infolge des allgemeinen Mißtrauens hatte am öffentlichen Markte eine starke Beschränkung des für den Ankauf zu einem Privatsatz geeigneten Materials herbeigeführt. So waren die zahlreichen Ziehungen der Industrie auf die Provinzialbankiers und die besseren Kundenwechsel der letzteren, die bisher in Berlin in der Regel zu ermäßigten Sätzen genommen wurden, gegen Ende des Monats als Privatsatzwechsel nur schwer unterzubringen. In der ersten Hälfte des Monats hatte Paris noch in großem Umfange Diskonten an den deutschen Börsenplätzen erworben; diese Käufe wirkten einer Steigerung der privaten Zinssätze gleichfalls entgegen. Andererseits ist durch die Krisis ihr weiterer Rückgang verhindert worden, welcher nach der Herabsetzung des Reichsbankdiskonts am 18. Juni von 4 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. unter normalen Verhältnissen hätte erwartet werden dürfen. Diese letztere Maßnahme erschien durch die Stärke des Status, den Stand der Wechselkurse und die politische Lage geboten. Freilich ging das allgemeine Kreditbedürfnis noch weit über das Normale hinaus. Namentlich hatte die Industrie einen großen, zum Teil noch aus älteren Verpflichtungen herrührenden Geldbedarf. Der Pfandbriefmarkt war noch nicht beruhigt, so daß bei den Hypothekenbanken der Rückfluß der Pfandbriefe den Absatz immer noch überwog; ein kleineres Institut, die Mitteldeutsche Bodenkredit-Anstalt in Greiz, war sogar genötigt, von der ferneren „Aufnahme“ seiner Pfandbriefe abzustehen, da es nach der eigenen Erklärung an der Grenze der Mittel, die es für diesen Zweck verfügbar zu machen vermochte, angelangt war. Die Diskontherabsetzung kam jedoch der Industrie in ihrer jetzigen schwierigen Lage und namentlich der Landwirtschaft, die in einigen östlichen Provinzen vor einer vollständigen Mißernte steht, in hohem Maße zu statten, und diese letztere Erwägung ist bei den Beschlüssen der Bankleitung wohl mit maßgebend gewesen.

Der Privatsatz in Berlin hielt sich ungeachtet der Krisis im Juni auf niedrigem Niveau, und zwar wie im Vormonat zwischen 3 und  $3\frac{3}{8}$  Proz. gegen  $4\frac{5}{8}$ — $5\frac{1}{8}$  Proz. im Juni 1900. Der Satz für tägliches Geld wurde unverändert mit 3 Proz. notiert, nur Ultimogeld ist — durch die Erhöhung der Risikoprämie — gegenüber dem Vormonat etwas teurer geworden. Sein Satz wurde am 21. Juni



mit 4—4 $\frac{1}{4}$  Proz. und zuletzt am 26. und 27. mit 4 $\frac{1}{2}$  Proz. notiert. Zur Beurteilung des Geldmarktes bieten indes die privaten Zinssätze im Juni keinen geeigneten Maßstab. Will man ein richtiges Urteil gewinnen, so muß man sich an den Status der Reichsbank halten. Derselbe wies in den ersten drei Wochen des Monats normale Veränderungen auf. Bis zum 7. hatte noch ein ganz befriedigender Rückfluß stattgefunden. Das Wechselportefeuille enthielt an diesem Tage um 7,3 Mill. M. weniger als ein Jahr vorher. Die Gesamtanlage aber war, wegen des hohen Standes des Effektenkontos, um 10 Mill. M. höher als damals. Bereits in den folgenden Wochen brachten indes stärkere Wechseleinreichungen eine Steigerung des Portefeuillebestandes über das vorjährige Niveau hinaus; augenscheinlich machte sich die Einwirkung der Zahlungsstockung der Dresdener Kreditanstalt auf den Geldmarkt bereits fühlbar. Die Differenz zwischen diesem und dem vorigen Jahre wurde in der dritten Juniwoche, seit Herabsetzung des Bankdiskonts und der Verringerung der Spannung zwischen ihm und dem Marktzinssatz noch erheblich gesteigert. Doch wurde das Anwachsen des Portefeuilles bis dahin durch den anhaltenden Rückgang des Effektenkontos infolge des Fälligwerdens von Reichsschatzanweisungen bis zu einem gewissen Grade kompensiert. Die letzte Juniwoche, in welcher der Sturz der Leipziger Bank erfolgte, führte der Reichsbank die höchsten Ansprüche zu, die je im gleichen Zeitraum an sie gestellt worden sind. Publikum und Börse ließen sich in dieser Woche durch die unwahrscheinlichsten Gerüchte beunruhigen, und selbst die bisher als ganz sicher angesehenen Banken hatten einen starken Andrang der Depositengläubiger zu bestehen. Die Mittel verschafften sich die Banken selbstverständlich vorzugsweise durch Rediskontierungen bei der Reichsbank, die auch noch das Kreditbedürfnis derer zu befriedigen hatte, welche bei den privaten Instituten keinen oder doch nur zu erschwerten Bedingungen Kredit finden konnten. Die Gesamtanlage erreichte bei 1173,9 Mill. M., gegen 1033,2 und 1087,5 Mill. M. in den Jahren 1900 bzw. 1899, das Wechselportefeuille allein bei 1057,5 Mill. M. (896,2 und 943,8 Mill. M. in 1900 und 1899) eine Höhe, wie sie zur entsprechenden Zeit früherer Jahre auch nicht annähernd ausgewiesen worden ist. Noch höhere Anlagen hatten sich seither nur zum Oktobertermin 1899 und zum Januartermin der Jahre 1900 und 1901 — und zwar gleichfalls unter abnormen Verhältnissen — eingestellt. Die Lombardanlage hatte sich in der letzten Juniwoche nahezu verdoppelt, blieb aber bei 104,7 Mill. gegen 130,6 Mill. am 30. Juni 1900 noch immer hinter dem Bestande zurück, der ein Vierteljahr vorher vorhanden war. Die Effekten waren Ende Juni an der Gesamtanlage nur noch mit 11,8 Mill. M. gegen 51,7 Mill. M. bei Beginn des Monats beteiligt. Die Entnahme der Depositengelder war in der letzten Juniwoche verhältnismäßig geringfügig. Sie bezifferte sich nur auf 78 Mill. M. In der entsprechenden Woche der beiden Vorjahre hatte sie 120 bzw. 125 Mill. M. betragen. Am 30. Juni stellten sich die fremden Gelder noch auf 605,3 Mill. M. gegen 496 Mill. M. ein Jahr vorher und 570,7 Mill. M. zwei Jahre vorher. Bei dem allgemeinen Mißtrauen ist wohl an-

zunehmen, daß der Reichsbank Gelder zugeflossen sind, welche den privaten Instituten zuvor entzogen waren, indes wird der hohe Stand der Depositen teilweise wohl immer noch auf reichliche staatliche Guthaben infolge der Anlehensoperation des Reichs im April zurückzuführen sein. Die Bewegungen des Metallvorrats waren bis zum 23. günstig. Er betrug an diesem Tage 1004,3 Mill. M., sank jedoch in der folgenden Woche auf 896,6 Mill. M., obgleich in dieser Woche beträchtliche Posten aus dem Auslande eingeführten Goldes in die Kassen der Bank geflossen sein müssen. Der Metallvorrat war aber immer noch höher als an irgend einem Ausweistage des vorigen Jahres, auch höher als am 30. Juni der Vorjahre zurück bis 1895. Der absolute Notenumlauf hob sich in der letzten Woche von 1093,4 auf 1375 Mill. M., der ungedeckte von 51,3 auf 443,5 Mill. M., so daß die am 23. noch 398,7 Mill. M. betragende Reserve steuerfreier Noten bis auf 6,5 Mill. M. aufgezehrt wurde. Bei Zugrundelegung des alten Kontingents ergäbe dies einen steuerpflichtigen Notenumlauf von 150,1 Mill. M. gegen 158,6 Mill. M. am 30. Juni 1900. Berücksichtigt man, daß die eigenen Mittel der Bank inzwischen um 39 Mill. M. erhöht worden sind, so gewinnt man das klarste Bild der abnormen Verschiebung, die der Status in der letzten Juniwoche erfahren hat. Die Deckung des Notenumlaufs durch Metall, am 31. Mai 87,6 Proz., hatte sich bis zum 15. Juni auf 92 Proz. gehoben, d. i. das günstigste Verhältnis, welches in diesem Jahre erreicht worden ist, ging dann aber bis zum 30. auf 65 Proz. gegen 62,8 Proz. im Vorjahr zurück. Das Verhältnis des Metalls zu sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten hatte seinen höchsten Stand bereits am 7. Juni bei 57,1 Proz. erreicht. Es sank in den folgenden drei Wochen auf 45,3 Proz. herab gegen 45,5 Proz. am 30. Juni 1900.

In der bei den deutschen Privatnotenbanken seit Jahresanfang beobachteten, im wesentlichen durch anhaltende Verringerung des Wechselportefeuilles bedingten Entwicklung (SS. 16, 58, 99 d. Chron.) ist im zweiten Quartal ein bemerkenswerter Umschwung eingetreten. Der Rückgang der Anlage, der Barmittel und des Notenumlaufs war gegen Ende März im allgemeinen auf einem Ruhepunkte angelangt. Offenbar ist es diesen Instituten, und zwar namentlich den von dem Rückgang am meisten betroffenen kleineren gelungen, sich den durch die veränderte Gesetzgebung geschaffenen neuen Verhältnissen einigermaßen anzupassen und, vielleicht mit infolge der niedrigeren Zinssätze und der geringeren Spannung zwischen dem Reichsbankdiskont und den privaten Zinsraten, namentlich auch der Lombardierung von Wechseln zu niedrigem Satze, das verloren gegangene Terrain teilweise zurückzugewinnen. Das Wechselportefeuille nahm etwa von Anfang April an wieder zu. Die Lombardbestände erhöhten sich zunächst gleichfalls noch. Diese, vorzugsweise durch die Beleihung von Wechseln — statt des Ankaufs — so übermäßig angeschwollene Anlage ist aber seit Anfang Mai in langsamem Rückgang begriffen. Im ganzen hatte die Entwicklung demnach in die richtigen Wege eingelenkt. In Württemberg ist die Regierung mit der Notenbank des Landes in Giroverkehr getreten. Der Badischen Bank sind seitens der Großherzoglichen Regierung Zu-



sagen auf Unterstützung gemacht worden. Bei dieser Wendung ist die Entmutigung, die sich infolge der anfänglichen starken Schmälerung des Geschäfts einiger kleinerer Bankanstalten bemächtigt hatte, wieder gewichen. Die Badische Bank ist von ihrer Absicht, der Frankfurter Bank zu folgen und gleichzeitig auf das Emissionsrecht zu verzichten, fürs erste wieder abgekommen.

Das Versiegen zweier wichtiger Kreditquellen in Sachsen und die Herabsetzung des Reichsbankdiskonts unter 4 Prozent, wobei die Bindung der Privatnotenbanken an den Zinssatz der Reichsbank bekanntlich außer Kraft tritt, haben die geschilderte Entwicklung beschleunigt, insbesondere in der letzten Juniwoche. Die Bayerische Notenbank war in dieser Woche mit 2 Mill. M. in die Notensteuer geraten. Das Portefeuille hatte sich allerdings nur um 3,4 Mill. M. gehoben, den Depositen waren sogar noch 445 000 M. zugeführt worden. Um so größeren Ansprüchen hatte erklärlicherweise die Sächsische Bank zu genügen. Ihr Portefeuillebestand hob sich in dieser Woche von 59,9 auf 72,7 Mill. M., und die Reserve steuerfreier Noten im Betrage von 8,2 Mill. M. verwandelte sich in einen steuerpflichtigen Umlauf von 7,6 Mill. M. Das Verhältnis des Barvorrats zu den Noten wurde von 54,9 auf 34,7 Proz., also bedenklich nahe an die Drittelsdeckung heran, herabgedrückt. Die Sächsische Bank hätte ihre Leistungen sogar unter großen Opfern nicht weiter zu steigern vermocht. Diese Thatsache bildet zweifellos eine der interessantesten Beiträge für das Verständnis des ungewöhnlichen Anschwellens der Anlage bei der Reichsbank. Dieses Institut bot eben dem erschütterten Geldmarkt den einzigen zuverlässigen Rückhalt, als andere Kreditinstanzen versagten.

Die Umsätze der deutschen Abrechnungsstellen haben sich im ersten Halbjahr weiter verringert. Sie betrugen 14878 Mill. gegen 15 108 Mill. vor einem und 15 332 Mill. M. vor zwei Jahren. Dabei haben indes die Monate Januar und April im Vergleich zu den entsprechenden Monaten aller früheren Jahre, der Februar nur dem Vorjahre gegenüber, Ueberschüsse ergeben. Die starken Schwankungen waren in der Hauptsache durch den Gang der Börsenthätigkeit, speciell des Emissionsgeschäftes bedingt. Die Höhe der Umsätze im Monat April, in welchem die Begebung von 300 Mill. M. Reichsanleihe erfolgte, bestätigen dies, indem in jenem Monat bei 2724,5 Mill. M. die höchsten je in einem gleichen Zeitabschnitt erreichten Umsätze erzielt wurden.

Nach der Einnahme des Reichs aus der Wechselstempelsteuer läßt das Anschwellen des deutschen Wechselumlaufs allmählich nach. Die Halbjahreseinnahme betrug zwar noch 6 617 080 M. gegen 6 341 272 M. im Vorjahre. Die Steigerungen, die sich beim Vergleich der monatlichen Einnahmen mit den entsprechenden vorjährigen ergeben, wurden jedoch immer kleiner. Im Juni betrug die Einnahme 1 015 921 M. gegen 1 090 918 im Mai d. Js. und 1 009 404 M. im Juni 1900.

Nach dem Deutschen Oekonomist von W. Christians<sup>1)</sup> wurden in Deutschland Aktiengesellschaften neu gegründet:

im	1901		1900		1899	
	Anzahl	Kapital Mill. M.	Anzahl	Kapital Mill. M.	Anzahl	Kapital Mill. M.
I. Semester	91	94,504	164	217,013	182	252,749
II. „	.	.	97	123,445	182	291,644
Jahr			261	340,458	364	544,393

Der Rückgang der Gründungsthätigkeit hat demnach weitere Fortschritte gemacht; fast alle Branchen sind an ihm beteiligt, am stärksten begreiflicherweise diejenigen, in welchen die Uebertreibungen in der Periode des Aufschwungs am stärksten waren, und die jetzt unter dem Konjunkturrückschlag am meisten zu leiden haben, nämlich die Elektrizitätsindustrie, Bergbau und Hüttenbetrieb, Metallverarbeitung und Maschinenbau.

Die Vorgänge in Dresden, Leipzig und Cassel waren nicht die einzigen Ereignisse, welche im Juni auf die Börsen einen Druck ausübten. Seit dem Kurszusammenbruch im Mai vorigen Jahres haben sich vielmehr kaum in einem Monat die ungünstigen Momente so gehäuft wie in diesem. Ueber weitere Preisrückgänge, Arbeitsmangel und Lohnherabsetzungen wurde fast überall geklagt, und wenn Abschlüsse industrieller Gesellschaften bekannt wurden, waren sie in der Regel unbefriedigend. Es dürfte kaum noch ein größeres Gewerbe oder eine größere Industrie zu finden sein, die sich in befriedigender Lage befindet. Am ungünstigsten jedoch lauteten die Nachrichten aus der Elektrizitätsindustrie. Außerdem ist die Börse auch noch durch Vorgänge rein zufälliger Art, die mit dem Gang der deutschen Volkswirtschaft in keinerlei Zusammenhang stehen, jedoch eine schwere Schädigung deutschen Kapitals bedeuten, auf das ungünstigste beeinflusst worden. Dies geschah unter anderem durch die Angelegenheit der Niederländisch-südafrikanischen Eisenbahn-, der sog. Transvaalbahngesellschaft.

Die Aktien dieser Gesellschaft, insgesamt 14. Millionen fl. holl., sollen zur Hälfte etwa in Deutschland untergebracht sein. Seit dem Einmarsch der Engländer in den Transvaalstaat werden die Strecken und das rollende Material der Bahn, soweit sie in den Machtbereich der britischen Behörden gefallen sind, im Interesse der englischen Kriegsführung benutzt. Doch schien es, als sollte das Eigentum der Gesellschaft als Privateigentum respektiert werden. Anfangs wurde selbst für die Benützung Bezahlung zugesichert. Im September nahm die britische Regierung indes Besitz von allem liegenden und rollenden Material der Bahn, die in Zukunft ein Machtmittel in den Händen Englands werden und als Werkzeug der rascheren Verschmelzung der Burenbevölkerung mit den englischen Einwanderern dienen soll. Seitdem besteht bei der englischen Regierung die Absicht, die Bahn selbst als Eigentum zu erwerben. Eine besondere Kommission hatte die Konzession der Bahn und das Verhalten der Verwaltung im Kriege zu prüfen, um eventuell einen Rechttitel für die Nichtigkeitserklärung der Konzession herauszufinden.

1) No. 969 vom 13. Juli 1901.



Die Berichte der Kommission sind im Juni in einem Blaubuch der Oeffentlichkeit zugänglich gemacht worden. In denselben wird thatsächlich nichts weniger als diese Kassation verlangt, indem die Bahnverwaltung die Neutralität gröblich verletzt habe. Bei Anerkennung der Konzession würde dagegen ein Enteignungsverfahren erforderlich sein, wobei die englische Regierung die Aktionäre mit etwa 260 Proz. abzufinden hätte. Wenn nun auch nicht feststeht, daß die Regierung die Anschauung der Kommission teilt, so war die Veröffentlichung des Blaubuchs doch Anlaß zu einer förmlichen Panik in Transvaalaktien, durch welche die Kurse aller übrigen Dividendenpapiere in Mitleidenschaft gezogen wurden. In Berlin ist der Kurs dieser Aktien vor dem Kriege mit etwa 240 Proz. notiert worden, ist dann aber gleichzeitig mit dem Kriegsglück der Buren allmählich bis auf etwa 150 Proz. gesunken. Der Spekulation war es indes in diesem Frühjahr gelungen, den Kurs wieder bis auf 226 Proz. zu treiben, und zwar, wie die Presse meint, infolge beruhigender Zusicherungen, welche die englische Regierung den Vertretern der deutschen Aktionäre gegeben haben soll. In der Woche, in der die Kommissionsberichte bekannt wurden, ist ein Kurssturz bis auf 155 Proz. erfolgt.

Auch die Frage der Verstaatlichung der Schweizer Nordostbahn hat wieder eine unerquickliche Wendung genommen, insofern die Schweizer Regierung dieser Bahn einen Rückkaufspreis bot, der in den Kreisen der deutschen Aktionäre als unzureichend erachtet wird, während zwischen dem Bund und der Verwaltung der Bahn auf Grundlage des Angebots bald eine Verständigung erreicht wurde.

Bei den geschilderten Verhältnissen hatte die Baisse Spekulation auf allen Gebieten des Aktienmarktes die Oberhand. Sie diktierte gewissermaßen die Kurse, da das Publikum auch bei den niedrigen Kursen keine Lust zeigte, Käufe vorzunehmen. Fanden Käufe statt, so waren es in der Regel Deckungskäufe, durch die ab und zu auch leichte Erholungen der Kurse herbeigeführt wurden. Sogar am Kassamarkte sind täglich große Posten Aktien aller Art in blanco verkauft worden. Die Käufer mußten in allen diesen Fällen auf die Lieferung warten, bis die „Fixer“ den Zeitpunkt gekommen erachteten, bei dem sie sich mit Vorteil eindecken konnten. Exekutionskäufe erwiesen sich bei dieser Sachlage nicht als ausreichend. Diese, im großen und ganzen als Mißbrauch zu charakterisierende Praxis, die freilich durch das Verbot des Börsenterminhandels in wichtigen Gruppen von Spekulationspapieren durch das Börsengesetz vom 24. Juni 1896 eine starke Förderung erfahren hat, machte sich schon im vorigen Jahre unangenehm fühlbar, als für die Börse im Mai eine Reihe kritischer Tage angebrochen war (s. Chron. v. 1900, S. 337). Durch dieses selbst von Maklern geübte Verfahren wird nicht nur das solide Geschäft und das Ansehen der Börse, sondern jeder, der Börsenwerte besitzt, schwer geschädigt. Die Vereinigung Berliner Banken und Bankiers suchte dadurch Abhülfe zu schaffen, daß sie in diesem Monat beschloß, bei ihren Mitgliedern Ermittlungen über die in Betracht kommenden Firmen anzustellen und in Zukunft dieselben als „Aufgabe“, d. h. als Gegenkontrahent, seitens der Makler nicht mehr zu acceptieren.

Da auch das Mißtrauen gegen die Pfandbriefe der Hypothekenbanken im Juni noch anhält, so wendete sich die Gunst des Anlage suchenden Publikums ausschließlich den Schuldverschreibungen der Staaten und Kommunen zu, und zwar vorzugsweise den deutschen. Die Zuneigung zu den ausländischen Werten hatte durch den fast an

Revolution grenzenden Widerstand, welchen die, übrigens recht verschiedenartig beurteilte, Konvertierung der auswärtigen argentinischen Schuld in Buenos-Ayres fand, eine leichte Abkühlung erlitten.

Deutsche Reichs- und Staatsanleihen haben große, zum Teil 2 Proz. und darüber betragende Kurserhöhungen erfahren. In fast ununterbrochenem Ansteigen hoben sich die Kurse der 3-proz. Reichsanleihe im Laufe des Monats von 88,10 auf 90,50 Proz. gegen 87,20 vor einem und 90,30 Proz. vor zwei Jahren. Der Kurs der 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-proz. Reichsanleihe besserte sich in derselben Zeit von 99,25 auf 101,50 Proz. gegen 95,20 und 99,60 Proz. vor einem bzw. zwei Jahren. Nur ganz vorübergehend waren, wie verlautet zum Teil infolge des Rückflusses deutscher Fonds aus dem Auslande, leichte Abschwächungen herbeigeführt worden.

Im Durchschnitt des Monats wurden notiert:

	Juni 1901	Mai 1901	Juni 1900
3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -proz. deutsche Reichsanleihe (unkonvertierte)	99,88	98,54	95,30
3 " " " (alte)	88,77	88,14	87,12

Ein Bild der Kursrückgänge der Industriewerte an der Berliner Börse im Juni ergibt nachstehende Uebersicht:

	1. April	1. Mai	9. Mai	1. Juni	12. Juni	29. Juni
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	186,—	180,30	182,80	175,75	173,10	167,75
Harpener Bergw.-Akt.	182,80	180,70	182,90	176,30	174,75	170,25
Hibernia Bergw.-Akt.	189,—	182,25	184,25	175,25	170,—	162,—
Bochumer Gußstahl-Akt.	199,50	200,—	199,10	182,70	182,90	175,10
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	83,40	78,75	77,50	62,25	60,30	59,60
Königs- und Laurahütte-Akt.	216,—	215,30	216,—	202,50	200,—	197,50
Deutsche Bank-Akt.	204,75	205,—	205,50	201,60	198,10	193,50
Diskonto-Kommand.-Ant.	192,60	191,20	191,—	185,10	182,50	176,70
Siemens & Halske-Akt.	158,40	157,50	158,10	156,—	155,50	153,—
5-proz. chines. Anl. v. 1896	94,25	93,80	94,20	96,—	94,90	93,75
Pomm. Hypoth.-Bank-Akt.	80,60	—	—	49,—	45,90	41,—
Meckl.-Strel. Hypoth.-Bank-Akt.	50,90	51,75	55,—	25,—	30,10	22,50
4-proz. pomm. Hypothek.-Bank-Pfandbr. XI—XII	87,10	86,10	86,25	85,—	87,50	87,80
4-proz. Meckl.-Strel. Hypothek.-Bank-Pfandbr.	82,50	81,25	83,75	63,50	69,—	65,25

Aus den oben angeführten Gründen bestand an der Berliner Börse den ganzen Monat hindurch ein starkes Angebot von Devisen. Die Kurse der fremden Wechsel und Noten bewegten sich daher allgemein in einer für Deutschland günstigen Richtung. Der Kurs der kurzen Wechsel auf London ging von 20,435 auf 20,375, derjenige der Devisen kurz Paris von 81,20 auf 80,90 zurück. Die Kurse der russischen Noten und der Wechsel auf die Schweiz, Belgien und die skandinavischen Plätze bewegten sich dem parallel. Der Kurs der New Yorker Devisen ist auf den tiefen Stand von 417,— herabgesunken. Kurz Amsterdam, dessen Kurs bis zum 8. Juni noch auf 169,35 gestiegen war, ging in der Folge bis auf 168,95 am 29. Juni herab. Der Kurs der kurzen italienischen Wechsel hat sich im Zusammenhang mit dem Rückgang



des Goldagios in Italien — die Folge wirtschaftlicher und finanzieller Kräftigung sowie des Herabsinkens der Zinssätze des Auslandes weit unter das Zinsniveau Italiens — von 77,05 auf 77,50 gehoben, eine Höhe, die dieser Kurs seit dem Juli 1897 nicht mehr eingenommen hatte. Die Kurse der spanischen Wechsel haben sich aus bekannten Ursachen weiter verschlechtert (s. d. Chron. v. 1900, S. 523).

Von beträchtlicheren Goldeingängen aus England ist ungeachtet des niedrigen Standes des Kurses der Londoner Devisen nichts bekannt geworden. Jedoch langten in Deutschland infolge der von der Reichsbank gewährten Vergünstigungen große Posten Goldes aus New York an. Die Gesamteinfuhr von Gold dürfte den Betrag von 20—25 Mill. M. erreicht haben; eine einigermaßen nennenswerte Ausfuhr dürfte kaum erfolgt sein.

Das Mißtrauen in die Zustände der Londoner Fondsbörse, das im Mai ein so starkes Hindernis für den Rückgang der Zinssätze am englischen Geldmarkte bildete, aber schon in jenem Monate stark nachgelassen hatte, ist im Juni vollends gewichen. An der Börse sind mit Ablauf des den Schuldern von Northern Pacific-Aktien im vorigen Monate gewährten und in wiederholten Stundungen bis zum 17. Juni verlängerten Moratoriums (s. Chron. S. 190) wieder geordnete Verhältnisse eingetreten. Die, in der Hauptsache durch die Konjunkturabschwächung und den Gang der Politik hervorgerufene, durch die Börsenkrisis nur verschärfte Stagnation des Börsenverkehrs blieb indes bestehen. Die Börse hatte daher einen minimalen Geldbedarf. Die an und für sich schon geringen Bedürfnisse von Handel und Industrie waren infolge der sommerlichen Stille im Geschäfte noch weiter zurückgegangen. Der in diesem Monat übliche Rückfluß von Zahlungsmitteln aus der Provinz war aus diesem Grunde stärker als sonst, und täglich wurden die freien Mittel des Marktes um neue Summen erhöht, hauptsächlich durch die starken Auszahlungen der Regierung, auch durch die anhaltenden Goldeingänge aus dem Auslande. Die Auszahlungen der Regierung bezifferten sich für die Zeit vom 25. Mai bis 30. Juni auf nicht weniger als 19,6 Mill. £, davon 6,8 Mill. £ allein in der letzten Juniwoche. 9,6 Mill. £ der verausgabten Summe stammten aus vereinnahmten Zöllen, Steuern etc., der Rest von 10 Mill. £ wurde aus den Bankguthaben und durch die Einzahlungen auf die staatlichen Emissionen gedeckt. Alle Bedingungen billigen Geldstandes waren somit reichlich gegeben. Der Privatdiskont in London, Ende Mai noch  $3\frac{5}{8}$  Proz., ermäßigte sich denn auch bis zum 5. Juni auf  $3\frac{1}{8}$  Proz. Die aus dem vorigen Monat übernommene, übrigens nur noch geringfügige Schuld des Marktes an die Bank war bis dahin vollends getilgt worden, das Portefeuille der Bank bis auf 26,98 Mill. £, also auf einen so niedrigen Bestand zusammengeschmolzen, wie er in diesem Jahre noch nicht erreicht worden war. Die Fühlung mit dem Markte war verloren gegangen. Um sie wieder zu erlangen, ermäßigte die Bank ihren schon am 21. Februar auf 4 Proz. herabgesetzten offiziellen Zinssatz jetzt — am 5. — zunächst auf  $3\frac{1}{2}$  Proz., freilich ohne damit das erstrebte Ziel erreichen zu können, da der Privatdiskont weiter auf  $2\frac{3}{4}$  Proz. am 13. Juni herabsank. Einer Diskontherabsetzung

gleich um ein volles Prozent, auf 3 Proz., standen zwei Momente im Wege, einmal die Tradition der Bank, größeren Rückgängen der Marktzinssätze ohne zwingende Gründe nur mit kleinen Schritten zu folgen und nur um je ein halbes Prozent herabzugehen, um so die Einwirkung auf die Wechselkurse zu verteilen und abzuschwächen. Entscheidend aber kam die Befürchtung in Betracht, schon eine Herabsetzung um nur ein halbes Prozent könnte möglicherweise bereits zu einem Abfluß französischer Gelder Anlaß geben, ohne die England zur Zeit noch nicht gut auskommen kann.

Diese Wirkung trat indessen nicht ein. Bei der Geldfülle in Paris bildeten englische Wechsel für französische Kapitalien auch zu den ermäßigten Londoner Zinssätzen noch eine erwünschte Anlage. Zudem übertrug die russische Regierung um den Beginn der zweiten Juniwoche einen Teil ihres französischen Guthabens auf London. Englische Devisen waren daher damals in Paris gesucht, während gleichzeitig auch in Großbritannien starke Nachfrage nach Wechseln für französische Rechnung bestand. Auch war Frankreich andauernd Käufer englischer oder auch fremder an der Londoner Börse gehandelter Anlagepapiere. Statt der befürchteten Steigerung des französischen Wechselkurses erfolgte daher ein Rückgang; dementsprechend hob sich in Paris der Kurs von Check London, und zwar von 25,19 am 6. Juni auf 25,24 am 10. Juni. In den folgenden Tagen erfolgte ein leichter Rückgang, doch war die Notierung am 13. noch 25,22. An diesem Tage ermäßigte daher die Bank von England ihre offizielle Zinsrate ohne Bedenken weiter auf 3 Proz. Die Kontrolle über den Markt hat sie jedoch nicht sofort zurückgewonnen. Der Londoner Marktdiskont ging vielmehr auf  $2\frac{1}{2}$  Proz. am 19. zurück. Frankreich reagierte auch jetzt nicht, der Kurs der Londoner Wechsel in Paris blieb andauernd fest.

Gegen Ende des Monats stellte sich in London wieder eine außerordentlich starke, vorzugsweise im Status der Bank Ausdruck findende Anspannung ein, und zwar nicht nur infolge des regulären Ultimobedarfs, sondern vor allem als Rückwirkung auf die Vorgänge in Deutschland und das Fallissement von Banken in New York und Buffalo. Die Filialen deutscher Bankhäuser in London realisierten ihre Forderungen, nahmen vielleicht selbst fremden Kredit in Anspruch, während die englischen Banken für den Halbjahresschluß früher und reichlicher für Geld bzw. Guthaben bei der Bank von England sorgten, als dies unter normalen Verhältnissen zu geschehen pflegt. Vom 20. ab hob sich der Privatkont allmählich auf  $2\frac{3}{4}$  Proz. am 27. Der Zinssatz für tägliches Geld, dessen Bewegung die große Geldflüssigkeit am englischen Markte weit besser erkennen ließ als der Privatkontsatz für beste Dreimonatswechsel, da unter der abnormen politischen Lage bei der Weggabe von Geld auf längere Fristen begreiflicherweise besondere Vorsicht beobachtet wird, wurde in der Zeit vom 7. bis 24. Juni mit 1 bis  $1\frac{1}{2}$  und 2 Proz. notiert, zeitweilig war sogar mit  $\frac{3}{4}$  und  $\frac{1}{2}$  Proz. anzukommen. Bei Beginn des Monats war die Notierung  $2\frac{1}{2}$  Proz., in den letzten Tagen des Monats 3 bis  $3\frac{1}{2}$  Proz.



Das Portefeuille der Bank von England, welches am 19. Juni noch 27,3 Mill. £, am 26. bereits 29,6 Mill. £ enthielt, schwoll bis zum 3. Juli auf 35,4 Mill. £ an gegen 30,5 Mill. £ vor einem Jahre. Die Steigerung in den beiden letzten Juniwochen hatte 8,1 Mill. £ betragen, in der entsprechenden vorjährigen Zeit war ein kleiner Rückgang eingetreten. Die Bank berechnete, wie oft in ähnlicher Lage, bei Diskontierungen 4 Proz. Von den entnommenen Krediten wurden 7,7 Mill. £ auf die Verstärkung der privaten Guthaben verwendet, die sich damit auf 46,7 Mill. £ gegen 40,7 Mill. £ ein Jahr vorher hoben. In der entsprechenden vorjährigen Zeit hatten Rückziehungen im Betrage von etwa  $\frac{1}{4}$  Mill. £ stattgefunden. Die Government Securities änderten sich nur in der zweiten Juniwoche, und zwar wuchsen sie um etwa  $\frac{3}{4}$  Mill. £, augenscheinlich durch den Ankauf von Regierungswechseln, da das Guthaben des Schatzamtes bei der Bank um diese Zeit völlig erschöpft gewesen sein muß. Es bezifferte sich am 12. nur noch auf wenige 5,3 Mill. £, erhöhte sich aber in der folgenden Woche durch die Einzahlung einer weiteren Rate auf die 60 Millionen-Anleihe auf 11,4 Mill. £. Die Ausdehnung des Notenumlaufs war normal, ebenso der Abfluß von Metall ins Innere und der Rückgang der Reserve, der in der letzten Juniwoche wie im Vorjahre 1,8 Mill. £ betrug. Der Metallbestand ist im Laufe des Monats per Saldo noch erheblich gestiegen, auf 37,6 Mill. gegen 32,7 Mill. £ am 4. Juli 1900. In dessen Höhe tritt wie in Deutschland mit der größeren Geschäftsstille die reichliche Versorgung des Landes mit Gold als Folge der Einfuhrüberschüsse in den letzten Jahren immer mehr in die Erscheinung. Die Lage der Bank war Ende des Monats noch kräftig. Die Reserve deckte mit 24,4 Mill. £ — 19,5 Mill. £ ein Jahr vorher — die Depositen mit 43 Proz. gegen  $50\frac{1}{8}$  Proz. am 29. Mai und  $37\frac{1}{2}$  Proz. am 4. Juli 1900.

Nach dem Londoner Economist betrugen die Emissionen Englands:

	in £				
	1901	1900	1899	1898	1897
im I. Quartal	35 044 000	51 587 000	39 416 000	48 054 000	28 116 000
„ II. „	83 915 000	31 189 000	48 697 000	38 157 000	47 777 000
I. Halbjahr	118 959 000	82 776 000	88 113 000	86 211 000	75 893 000

Die Kapitalien, die der englische Geldmarkt im abgelaufenen Halbjahr, insbesondere im zweiten Quartal aufzubringen hatte, sind im gleichen Zeitraum früherer Jahre nicht annähernd erreicht worden. In den Emissionen dieses Halbjahres sind enthalten 60 Mill. £ Konsols, 11 Mill. £ Exchequer Bonds und 4 Mill. £ Local Loans stock, d. s. zum Emissionskurse berechnet insgesamt 71,3 Mill. £ Kapitalansprüche des britischen Schatzamtes allein, welches demnach die flüssigen Mittel des Marktes in hohem Maße vorweg in Anspruch genommen hat. In allen übrigen Werten war die Emissionsthätigkeit nur geringfügig, diejenige von Industrieaktien fand ein starkes Hindernis an der Abneigung des Publikums. Fremde Regierungen beanspruchten nur  $\frac{1}{2}$  Mill. £. Auf die Anleihen der Staaten, der englischen Grafschaften und Kolonien, und der Städte, englischer wie fremder, entfielen zusammen 83,364 Mill. £ oder mehr als 70 Proz. aller aufgelegten Emissionen.

An der Londoner Fondsbörse waren die Kursbewegungen bei geringem Geschäft überwiegend nach abwärts gerichtet. Schwach hielten sich insbesondere die Kurse der englischen und der britisch-kolonialen Fonds sowie der englischen Eisenbahnwerte, während sich diejenigen der amerikanischen Eisenbahn-Aktien durch Festigkeit auszeichneten. Der Kurs der  $2\frac{3}{4}$ -proz. englischen Konsols ist im Laufe des Monats von 94,13 auf 93,46 Proz. zurückgegangen. Vor einem Jahre war die Notierung noch 100,69 Proz. Den höchsten je erreichten Kursstand hatte diese Anleihe im Jahre 1896 bei  $113\frac{11}{16}$  eingenommen.

Von den wichtigeren Devisenkursen bewegte sich allein der amerikanische zu Gunsten Englands. Gleichwohl ging das in New York verschifft Gold nur zum geringsten Teil nach London, sondern in der Hauptsache nach Frankreich und Deutschland. Der Kurs der holländischen Wechsel war so ungünstig, daß für englische Rechnung Gold von Paris nach Amsterdam gesandt wurde. Hinsichtlich des für England zur Zeit wichtigsten Devisenkurses, des französischen, ist das Notwendige bereits erwähnt.

Die internationalen Goldbewegungen waren England günstig. Die Gesamteinfuhr von Gold betrug<sup>1)</sup> 1,402 Mill. £, davon kamen 554 500 £ aus Australien, 200 000 £ aus Ostindien und 131 000 £ aus Aegypten. Die Ausfuhr erreichte nur den Betrag von 446 700 £, von denen 200 000 nach dem Cap gingen.

Der Preis feinen Barrengoldes in London war, wie schon seit Ende Januar d. J., unverändert 77 sh.  $9\frac{1}{4}$  d. per oz. stand.

Nachdem in der ersten Juniwoche größere Käufe für indische und französische Rechnung eine gewisse Festigkeit des Preises feinen Barrensilbers in London bewirkt hatten, ist die Nachfrage seitdem zurückgegangen, so daß für den Rest des Monats schwache Tendenz vorherrschend wurde, obgleich Amerika mit dem Angebote nicht gedrängt haben soll. Von  $27\frac{1}{2}$  d. bei Beginn des Monats ging der Preis bis zum 29. auf  $27\frac{1}{4}$  d. zurück, gegen  $28\frac{1}{4}$  ein Jahr vorher. Im Durchschnitt des Monats Juni war die Notierung 27,42 d. per oz. stand. gegen 27,45 im Mai d. J. und 27,84 im Juni 1900.

In Frankreich hat sich im Juni eine solche Geldfülle eingestellt, daß es den Banken sogar zu minimalen Zinssätzen nicht mehr möglich war, für die ihnen neu zufließenden Depositen geeignete inländische Anlagen zu finden. Während sich die Gelder nach den Finanzinstituten hindrängten und die Ueberfülle an Zahlungsmitteln geradezu unangenehm empfunden wurde, fand bereits eine Zusammenziehung des französischen Wechselumlaufs statt. Daß die russische Regierung einen großen Teil ihres Guthabens nach England transferierte, änderte an der Sachlage wenig. Notgedrungen mußte Frankreich seine großen Guthaben im Auslande zu den dortigen niedrigen Zinssätzen weiter stehen lassen und die „Pensionen“ fremder Wechsel, falls darum nachgesucht wurde, beim Ablauf derselben erneuern. Alles spricht dafür, daß die Anlagen dieser Art eher noch erhöht worden sind, per Saldo auch wohl die Forde-

---

1) Nach dem Englischen Economist vom 13. Juli 1901.



rungen an Deutschland, wenngleich in einzelnen Fällen französische Gelder von dort zurückgezogen wurden.

Wie aus Paris berichtet wird, zählten die Summen, für welche die dortigen großen Finanzinstitute nicht gleich passende Anlagen finden konnten, nach Millionen, was in dem Anwachsen von Privatdepositen bei der Bank von Frankreich eine Bestätigung findet.

Der Privatkont in Paris, der Ende Mai auf  $2\frac{3}{8}$  Proz. stand, ermäßigte sich daher in den beiden folgenden Wochen auf  $1\frac{3}{4}$  bis  $1\frac{1}{4}$  Proz., erhöhte sich aber in der zweiten Hälfte des Monats Juni parallel mit der wachsenden Anspannung am deutschen und englischen Geldmarkte wieder auf  $1\frac{7}{8}$  Proz. am 27.

Die Regierung konnte den Zinssatz auf ihre Schatzanweisungen im Laufe des Monats wiederholt herabsetzen. Zuletzt bewilligte sie für Schatzanweisungen, je nachdem sie weniger als 3, zwischen 3 und 6 Monaten oder länger zu laufen hatten, eine Verzinsung von nur noch 1,  $1\frac{1}{2}$  und 2 Proz. Die Bank von Frankreich hat die Fühlung mit dem Markte seit langem verloren. Der Bank bedienen sich die privaten Finanzinstitute, wie stets in ähnlichen Lagen, im wesentlichen nur noch zur Einziehung ihrer Wechsel und unentgeltlichen Besorgung ihrer Ueberweisungen. Die bestimmt erwartete Ermäßigung der amtlichen Zinsrate nahm die Bank von Frankreich nicht vor, vermutlich in der Erwägung, daß sogar die Herabsetzung um ein volles Prozent fürs erste zu keiner Vermehrung der Wechseleinreichungen führen würde, während andererseits im Herbst wohl wieder die Notwendigkeit einer Heraufsetzung des Diskonts zu gewärtigen wäre. Und bekanntlich schätzt das französische Institut die Stabilität des Diskonts, auch wenn sie, wie gewöhnlich, nur durch monatelangen Verzicht auf die Fühlung mit dem Markte erkaufte werden kann, sehr hoch.

Der Ausweis der Bank von Frankreich vom 6. Juni spiegelt noch die Geldbewegungen wider, welche die Begebung der russischen Anleihe im vorigen Monat erzeugten. Die Anlagen hatten an diesem Tage wieder den Stand erreicht, den sie vor der Operation einnahmen, sind dann aus den erwähnten Gründen freilich noch weiter herabgesunken, auf 951,5 Mill. frcs. am 20. Juni gegen 1200,2 Mill. frcs. ein Jahr vorher. Das Portefeuille enthielt an diesem Tage nur noch 461,4 Mill. frcs. gegen 693,2 Mill. frcs. am 21. Juni 1900. Der Monatsschluß brachte eine geringfügige Steigerung der Anlage. Das Portefeuille hob sich bis zum 27., bei nahezu unverändertem Stande der Lombardanlage, auf 561 Mill. frcs., ging aber schon in der folgenden Woche auf 498 Mill. frcs. zurück. Die privaten Guthaben, am 30. Mai 857,1 Mill. frcs. und am 6. Juni 656,0 Mill. frcs. — gegen 536,4 Mill. frcs. ein Jahr vorher — sanken bis zum 20. Juni auf 596,5 Mill. frcs, hielten sich jedoch dauernd über der normalen Höhe. Die öffentlichen Gelder hoben sich zwar beträchtlich. Bei ihren Abhebungen war die Regierung aber doch meist noch auf den ihr seitens der Bank auf die Dauer des Privilegs zur Verfügung gestellten unverzinslichen Kredit von 180 Mill. frcs. angewiesen. Der Notenumlauf ist bis zum 27. stetig kleiner geworden. Er war am 13. Juni zum ersten Mal in diesem Jahre unter den Betrag von 4 Milliarden frcs. herabgesunken. Die Ultimowochte brachte eine Steigerung

um 100 Mill. auf 4055,9 Mill. frcs. Das Anwachsen des Goldvorrates hat im Juni fürs erste ein Ende erreicht. Durch Zuflüsse aus Amerika hatte sich das Gold bis zum 13. noch auf 2466,6 Mill. frcs. gehoben, war seitdem aber hauptsächlich infolge wiederholter Goldausgänge nach Holland, Oesterreich und Deutschland, während die Goldzufuhr aus New York nachgelassen hatte, auf 2455 Mill. frcs. am 4. Juli herabgesunken. Die abnorme Geldfülle in Paris hatte nämlich zuletzt zu ungünstigen Bewegungen fast aller wichtigen Devisenkurse geführt. Der Silberschatz, der bis in den Frühling dieses Jahres hinein infolge der Umprägung von Fünffrankenthalern in Scheidemünzen, Silberabfluß nach den Kolonien, nach Belgien u. s. w. fast stetig zurück gegangen war, sich seitdem aber wieder andauernd gehoben hatte, ist dieser Bewegung im Juni treu geblieben. Vermutlich vollzieht sich ein Austausch zwischen dem Golde, das die Bank dem Verkehr zuletzt geradezu aufdrängte, und dem unbehilflichen Silbercourant. Der Metallvorrat deckte am 4. Juli bei 3574,8 Mill. frcs. den Notenumlauf mit 88,1 Proz. gegen 88,6 Proz. am 30. Mai und 81 Proz. am 5. Juli 1900; die sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten einschließlich der Noten deckte er an diesen Tagen mit 74,6 Proz. bzw. 71,1 und 67,6 Proz.

Die französischen Banken waren im Juni dazu übergegangen, ihre unbeschäftigten Gelder wieder in heimischen Renten anzulegen. Die Käufer der großen Institute und die Geldfülle haben indes noch keine wirklich feste Tendenz in den Kursbewegungen dieser Werte zu erzeugen vermocht. Die sich verschlechternde Lage der Staatsfinanzen und die zwar aufgeschobene, aber noch drohende Einführung der Einkommensteuer in Frankreich standen dem entgegen.

Die Nationalbank von Belgien und die Niederländische Bank setzten ihren Diskont am 14. Juni von  $3\frac{1}{2}$  auf 3 Proz. herab. Diese Maßnahme ist die Folge der über die Grenzen des Landes hinaus wirkenden Geldfülle in Frankreich. Die Anlagen beider Institute waren an diesem Tage bereits stark zusammengeschmolzen. Bei einem längeren Verharren auf der  $3\frac{1}{2}$ -proz. Rate würden diese Banken von den privaten Instituten ganz aus dem Geschäft hinausgedrängt worden sein.

In Oesterreich-Ungarn ist auf dem Geldmarkte eine leichte Versteifung eingetreten. Der Privatdiskont in Wien, am 1. Juni  $3\frac{1}{8}$  Proz., am 7.  $3-3\frac{1}{4}$  Proz., ist vom 13. ab bis zum Schlusse des Monats auf  $3\frac{1}{2}-3\frac{5}{8}$  Proz. gestiegen. Diese gegenüber dem Vorjahre stärkere Bewegung ist wohl die Folge davon, daß die Oesterreichisch-ungarische Bank die Diskontierung zum Privatsatz am offenen Markt, durch welche sie die Zinssätze desselben im Sinne einer Ermäßigung beeinflusst hatte, in den letzten Wochen unterließ, ohne sie freilich offiziell einzustellen. Daneben dauerte die eigentümliche, schon auf S. 195 geschilderte Zinsfußpolitik der privaten Bankinstitute fort, ja die beiden großen Sparkassen in Prag sahen sich genötigt, ihren bereits ermäßigten Einlagesatz wieder auf 4 Proz. zu erhöhen.

Die Bewegungen des Status der Oesterreichisch-ungarischen Bank hielten sich in engen Grenzen; die Gesamtbewegung war die dem letzten Monat des Quartals entsprechende. Das Wechselportefeuille, am 31. Mai 293,5 Mill. K., ermäßigte sich bis zum



15. auf 268,5 Mill. und stieg dann, namentlich am Ultimo, auf 332 Mill. K. Der Lombardbestand wurde nach einer ähnlichen, aber kaum nennenswerten Bewegung am 30. mit 53,9 Mill. K., also um 2,7 Mill. K. höher als am 31. Mai, ausgewiesen. Bemerkenswert sind die verhältnismäßig starken Schwankungen des Devisenportefeuilles, welches am 31. Mai 59,1 Mill. K. betrug, bis zum 15. Juni auf 55,1 Mill. K. zurückging, aber zum Schluß wieder auf 59,969 Mill. K., also wieder auf den Stand erhöht wurde, welchen es schon seit Oktober 1900 fast durchweg inne hat. Die Privatguthaben vermehrten sich im Laufe des ganzen Monats von 141,2 auf 154,5 Mill. K. Die Bestände an Metall und sonstigen Geldsorten blieben nahezu stabil. Der Notenumlauf aber erhöhte sich um 34,2 auf 1380,4 Mill. K. Der Status der Bank ist andauernd sehr günstig, am 15. und 23. wurden Ueberdeckungen der Noten ausgewiesen, und am 30. selbst waren die umlaufenden Noten noch mit 96 Proz. (1900 90,8 Proz.) durch den Barvorrat einschließlich des Devisenbestandes gedeckt.

Die fremden Wechselkurse bewegten sich zum großen Teil dem Lande günstig, und es sind bereits einige kleine Posten Goldes aus dem Ausland zugeflossen. Vielleicht hängt diese Bewegung der Wechselkurse mit derjenigen des Devisenportefeuilles der Bank zusammen.

An den Börsen zeigte sich eine größere Festigkeit für Anlagepapiere, teils infolge deutscher Käufe, teils infolge des am Semestertermin regelmäßig hervortretenden Anlagebedarfs. Das Hauptereignis der österreichischen Börsen war die Begebung von 250 Mill. K. österreichischer Kronenrente, der ersten der insgesamt auf 567 Mill. berechneten Anleihe für Eisenbahnzwecke (Gesetz vom 6. Juni 1901). Die erste Hälfte der neuen Anleihe, welche von der Rothschildgruppe übernommen war, gelangte am 20. Juni zum Kurse von 95,30 Proz. in Oesterreich und Deutschland zur Subskription.

Der Rückgang der Diskontraten im Westen Europas im Juni ist ohne Rückwirkung auf den russischen Geldmarkt geblieben, da in Deutschland, dessen Geldmarktsverhältnisse für die Gestaltung der russischen in der Regel maßgebend sind, in Wirklichkeit keineswegs eine solche Geldflüssigkeit herrschte, wie die niedrigen Zinssätze vermuten lassen, und da andererseits das Vertrauen in Rußland in diesem Monat durch ähnliche Vorgänge erschüttert wurde wie diejenigen, welche Börse und Volkswirtschaft Deutschlands so schwer schädigten. Dem durch die Diskontermäßigung vom 13. Juni von der deutschen Reichsbank gegebenen Beispiel folgte die russische Staatsbank diesmal bemerkenswerterweise nicht. In beiden Ländern war die gleiche Lähmung der Aktionskraft zahlreicher Banken durch Kapitalsfestlegungen und der gleiche Mangel an Betriebsmitteln in der Industrie, namentlich bei den jüngeren Unternehmungen zu beobachten. Bei der großen Ähnlichkeit der Lage diesseits und jenseits der deutsch-russischen Grenze ist die Erklärung überaus charakteristisch, welche der Präsident der St. Petersburger Internationalen Handelsbank am 3. Juli „zur Widerlegung“ der umlaufenden ungünstigen Gerüchte abgab, und zwar nicht freiwillig, sondern auf Veranlassung des Finanzministers, an den sich eine Minderheit von Aktionären gewandt hatte, nachdem ihnen in der General-

versammlung keine genügende Aufklärung über die Lage der Bank zu teil geworden war. Die Erklärung lautet im wesentlichen: „Durch die Anlegung bedeutender Beträge in neu gegründeten industriellen Unternehmungen — durch den Ankauf von Aktien sowohl wie durch Kreditgewährung — haben wir die Statuten verletzt. Die unverzügliche Aufhebung der Kredite und Veräußerung der Aktien ist unter den obwaltenden Verhältnissen unmöglich. Durchführbar ist allein eine ganz allmähliche Liquidierung der Festlegungen. Verluste sind hierbei gleichwohl unvermeidlich.“

Die Anzeichen besserer Konjunktur, die man im vorigen Monat namentlich in der südrussischen Eisenindustrie beobachtet haben wollte, waren anscheinend trügerisch. Die schwachen Unternehmungen drohen nach wie vor unter der Last finanzieller Verpflichtungen zu erliegen und Zufälligkeiten können sie zu Falle bringen, wenn nicht eine starke Hand sie stützt. So ist der ganze Kreis der Schöpfungen des südrussischen Großunternehmers A. K. Altschewski mit dem Tode ihres Gründers ins Wanken geraten. Die diesem Kreise angehörige Handelsbank in Charkow hat ihre Zahlungen bereits eingestellt. Hierdurch ist auch der Sturz der Kommerzbank in Jekaterinoslaw herbeigeführt worden. Die industriellen Gründungen Altschewskis, meist Hochöfen und Kohlenzechen, werden durch die Regierung gehalten. Durch die Entwertung, welcher die Aktien und Schuldverschreibungen der Altschewskischen Gründungen, zum Teil infolge der Versteigerung des Nachlasses des Verstorbenen, anheim fielen, ist die St. Petersburger Börse im Juni aufs tiefste erschüttert worden.

Aus den Bewegungen des Status der russischen Staatsbank lassen sich besondere Schlüsse nicht ziehen. Der Rahmen hat sich ein wenig erweitert. Die Anlagen und der Notenumlauf sind zwar etwas geringer, die fremden Gelder, darunter namentlich die Regierungsguthaben sowie der Barvorrat aber größer geworden. Das Verhältnis des Barvorrates zu den Noten hob sich von 142,5 Proz. im Laufe des Monats auf 145,6 Proz., dasjenige zu den sämtlichen, täglich fälligen Verbindlichkeiten einschließlich der Noten ging jedoch von 70,8 auf 70,5 Proz. gegen 78,1 Proz. am 29. Juni 1900 (n. St.) zurück.

Am amerikanischen Geldmarkte zeigten sich im Juni die Anfänge von Entwicklungen, die Europa mit Vorsicht und Aufmerksamkeit zu verfolgen haben wird. Nachdem die Krisis vom 9. Mai die New Yorker Börse zweifellos von der Ueberladung mit spekulativen Engagements und zahlreichen Keimen gefährlicher Entwicklung befreite, schien es, als würden die Zinssätze dort von dem hohen Niveau, auf dem sie sich seit Anfang April bewegten, bald wieder auf den normalen Stand zurücksinken. Der Rückgang erreichte im Juni indes nicht nur ein Ende, sondern mit Beginn der zweiten Hälfte dieses Monats hat sogar wieder eine beträchtliche Steigerung stattgefunden. Der Zinssatz für tägliches Geld in New York hob sich von etwa 3 Proz., mit denen er während der ersten beiden Juniwochen notiert wurde, auf 8 Proz. am 27. und 28. Juni gegen 1 bis  $1\frac{1}{2}$  Proz. vor einem und  $2\frac{1}{2}$  bis 3 Proz.



vor zwei Jahren. Gleichzeitig ließen jene Bewegungen wieder jene Unstetigkeit erkennen, die in Verbindung mit einer ungewöhnlichen Höhe der Sätze häufig das Vorhandensein abnormer wirtschaftlicher Zustände anzeigt.

Daß abnorme, den oben, bei Deutschland und Rußland angedeuteten, verwandte Zustände bestehen, wird durch die Zahlungseinstellung der Seventh National Bank in New York und der Nationalbank von Buffalo City bestätigt, von denen die erstere an der Finanzierung an Eisenbahnen, letztere an Ausschreitungen bei der Kreditgewährung scheiterte. Es kann sich in Amerika allein noch handeln um den Grad der Ueberanspannung durch zu weit ausgedehnte Kreditgewährung und der Ueberladung mit Börsenwerten bei den Banken in ihrer Gesamtheit, sowie um die Zahl und die Bedeutung der bedrohten Institute und Firmen im einzelnen. Unter diesem Gesichtspunkte ist auch der anhaltende Goldabfluß aus Amerika anders zu beurteilen, als dies seither geschah. Er ist kaum noch als die Folge der Verstärkung der amerikanischen Guthaben in Europa aufzufassen, die zur Zeit gar nicht bestehen dürften, sondern umgekehrt als Folge des Abströmens amerikanischer Eisenbahnwerte in die Heimat seit den übertriebenen Steigerungen der Kurse dieser Papiere in New York. Die aus der Warenbewegung mit dem Auslande so stark aktive Zahlungsbilanz der Union ist durch diese Effektenwanderung fürs erste in eine passive verwandelt worden. Damit erklärt sich auch der anhaltend so niedrige Stand der New Yorker Devisen an den europäischen Börsenplätzen, obgleich doch die amerikanischen Zinssätze die dortigen seit einem Vierteljahr meist erheblich überschritten.

Auch die Bewegungen des Status der Vereinigten New Yorker Banken lassen eine wachsende Anspannung erkennen. Dem Metallvorrat wurden im Laufe des Monats, offenbar teils zum Zwecke der Goldausfuhr, 8,9 Mill. \$ entzogen. Den reinen Depositen waren in derselben Zeit 19 Mill. \$ zugeführt worden, während die Anlagen in Wechseln und Lombarddarlehen um 26,1 Mill. \$ ausgedehnt wurden. Der Erhöhung der Depositen und Anlagen gegenüber ging die Surplusreserve von 21,3 auf 8,5 Mill. \$ zurück.

#### Stand der Vereinigten New Yorker Banken

Wochendurchschnitte in Mill. Doll.

Woche endigend am	Metall	Legal Tender Noten	Anlage	Noten- umlauf	Reine Depositen	Surplus- reserve
1. Juni 1901	181,2	78,2	866,3	31,1	952,4	21,3
29. „ 1901	172,3	79,0	892,4	30,5	971,4	8,5
30. „ 1900	166,7	72,2	808,5	23,1	888,3	16,9

Die Banken von Bombay und von Bengalen in Calcutta haben im Juni ihren Diskont dreimal um je 1 Proz., von 7 auf 4 Proz. herabgesetzt. Diese Bewegung ist normal. Sie beruht auf dem Nachlassen der Geschäftstätigkeit und damit des Geldbedarfs während der heißen Jahreszeit.

# Uebersicht über den Stand der hauptsächlichen Notenbanken nach den zuletzt veröffentlichten Wochenausweisen im Monat Juni 1901. (Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank	
	Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe								
	Ausweis vom 30. Juni			Ausweis vom 4. Juli		Ausweis vom 3. Juli		Ausweis vom 30. Juni		Ausweis vom 16. 29. Juni	
	M.	M.	M.	frcs.	M.	£.	M.	Kr.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>											
<b>Barvorrat:</b>											
Metall { Gold . . . . .	—	—	—	2455,4	1988,9	—	—	930,7	791,1	711,0	151,0
{ Silber . . . . .	—	—	—	1119,4	906,7	—	—	267,0	226,9	76,2	1,1
Summe	896,6	74,6	971,2	3574,8	2895,6	37,6	768,2	1197,7	1018,0	787,2	171,1
Sonstige Geldsorten . . . . .	34,9	26,2	61,1	—	—	—	—	68,1	57,9	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	11,4	—
Gesamtsumme des Barvorrats	931,5	100,8	1032,3	3574,8	2895,6	37,6	768,2	1325,8	1126,9	798,6	172,1
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	1057,5	188,4	1245,9	498,0	403,4	—	—	332,1	282,3	215,4	41,1
Lombard . . . . .	104,6	69,7	174,3	508,8	411,7	—	—	53,9	45,8	180,2	31,1
Effekten . . . . .	11,8	10,8	22,6	221,0	179,0	—	—	18,3	15,6	38,5	—
Sonstige Anlagen . . . . .	90,2	48,4	138,6	273,9	221,6	—	—	428,8	364,4	450,2	91,1
Summe der Anlagen	1264,1	317,3	1581,4	1501,2	1215,9	68,0	1389,2	833,1	708,1	884,8	193,1
Summe der Aktiva	2195,6	418,1	2613,7	5076,0	4111,5	105,6	2157,4	2158,9	1835,0	1682,9	366,2
<b>Passiva.</b>											
Grundkapital . . . . .	150,0	99,7	249,7	190,5	154,3	14,6	298,2	210,0	178,5	50,0	10,0
Reservefonds . . . . .	40,5	19,5	60,0	34,5	27,9	3,0	61,3	10,3	8,7	5,0	—
Notenumlauf . . . . .	1375,0	180,4	1555,3	4056,0	3285,4	30,9	631,3	1380,4	1173,3	548,4	118,1
<b>Verbindlichkeiten:</b>											
Täglich { Privatguthaben . . . . .	605,3	56,3	661,6	567,8	459,9	46,7	954,1	154,5	131,3	110,1	21,1
{ Öffentl. Guthaben . . . . .				169,3	137,1	10,0	204,3	73,7	62,7	47,6	10,1
Summe	605,3	56,3	661,6	737,1	597,0	56,7	1158,4	228,2	194,0	584,7	122,1
Sonstige Verbindlichkeiten . . . . .	24,8	60,1	85,0	57,9	46,9	0,4	8,2	330,0	280,5	494,8	104,8
Summe der Passiva	2195,6	416,0	2611,6	5076,0	4111,5	105,6	2157,4	2158,9	1835,0	1682,9	366,2
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>	6,5	12,1	18,6	944,1	764,7	24,4	498,5	207,8	176,6	466,7	100,7
<b>Deckung:</b>	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . . .	67,7	55,9	66,4	88,1	—	—	—	96,0	—	—	—
durch Metall . . . . .	65,2	41,4	62,5	88,1	—	—	—	86,8	—	—	—
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .	47,0	42,6	46,5	74,6	—	—	—	82,4	—	—	—
<b>Zinssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . . .	3 1/2	—	—	3,—	—	—	—	4,—	—	5—6	—
Marktdiskont . . . . .	3 1/4	—	—	2 7/16	—	—	—	3 1/2—5/8	—	5 1/2—7	—

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.



## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die Beschlüsse, welche die Versammlung der Pfandbriefgläubiger der Preussischen Hypotheken-Aktien-Bank am 10. Mai gefaßt hat (s. Chronik 1900, S. 200), haben die Genehmigung der Aufsichtsbehörde gefunden.

Die Hypothekenbankkrise ist noch nicht überwunden, und schon wieder ist die deutsche Volkswirtschaft durch die Zahlungseinstellung der Kreditanstalt für Industrie und Handel in Dresden und weit mehr noch durch den Zusammenbruch der Leipziger Bank in Leipzig von einer in dieser Schwere bisher kaum erlebten Katastrophe betroffen worden. In beiden Fällen ist die übermäßige Gründungsthätigkeit die Ursache. Die Dresdener Kreditanstalt, eine Bank mit einem Aktienkapital von 20 Mill. M., hatte sich vor allem bei der inzwischen in Konkurs geratenen Elektrizitätsgesellschaft vorm. O. L. Kummer & Co. in Dresden zu weit engagiert, welche selbst wieder mit einer großen Zahl von Elektrizitätsgesellschaften ein ganzes System ineinander geschachtelter Unternehmungen bildete. Von der Bank selbst ist das Schlimmste abgewendet worden, indem ihr das erbetene Wechselmoraatorium bewilligt und von einem Bankkonsortium unter Führung der Reichsbank 6½ Mill. M. zur Verfügung gestellt wurden; dadurch wurde es ihr möglich, den „Run“ der Depositengläubiger auszuhalten.

Von viel schlimmeren Folgen war die Zahlungseinstellung der weit bedeutenderen und altangesehenen, mit einem Aktienkapital von 48 Mill. M. ausgestatteten Leipziger Bank. Der Zusammenbruch dieser Bank, einer ehemaligen Notenbank, ist lediglich auf ihre Verbindung mit der Aktiengesellschaft für Trebertrocknung in Cassel zurückzuführen, welche zahlreiche, meist chemische Industriegesellschaften gegründet hatte und mit ihnen durch gegenseitigen Aktienbesitz, Forderungen und Garantieleistungen aufs engste verwachsen war. Dieser ganze Kreis von Gesellschaften, von denen nur wenige erst zu einem regelrechten und rentablen Betrieb hatten gelangen können, wurde schließlich fast nur durch die Leipziger Bank gehalten, welche zuletzt Mittel in dem ungeheuren Betrage von fast 90 Mill. M. in ihnen festgelegt hatte. Das große Mißtrauen, welches schon längst gegen den als geradezu schwindelhaft angesehenen „Treberkonzern“ und dessen selbst stark beteiligte leitende Persönlichkeiten bestand, kehrte sich zuletzt auch gegen die Leipziger Bank und machte dieser schließlich die Geldbeschaffung zur Unmöglichkeit, so daß sie ihre Zahlungen einstellen mußte. Da eine Sanierung sich als unausführbar erwies, wurde am 26. Juni der Konkurs über die Bank eröffnet. Sie hat in ihren Fall viele Unternehmungen mit hineingerissen, vor allem natürlich die Trebergesellschaft selbst, die nach einem vergeblichen Sanierungsversuche am 4. Juli auch ihrerseits in Konkurs geriet, gleichfalls eine Reihe von Existenzen mit sich ziehend. Dieser außerordentliche Zusammenbruch steht mit der allgemeinen wirtschaftlichen Entwicklung der letzten Jahre weniger in Zusammenhang als der-

jenige der Dresdener Kreditanstalt, vielmehr handelt es sich bei der Trebergesellschaft in erster Linie um den Erwerb und die Ausnützung vielversprechender, aber weit überschätzter Patente, für welche ohne genügende praktische Erprobung in überstürzter Hast große kostspielige und unrentable Unternehmungen ins Leben gerufen waren. Mit dieser Gründungsthätigkeit war, von den maßgebenden Persönlichkeiten der Trebergesellschaft selbst zum größten Teil in Scene gesetzt, eine maßlose Agiotage Hand in Hand gegangen, in deren Verlauf der Kurs der Treberaktien bis fast auf 900 Proz. hinaufgetrieben worden war. Am 29. Juni 1901 war die Notierung nur noch 30,10 Proz. Noch größeres Unheil als das entstandene ist glücklicherweise durch Besonnenheit und Einsicht verhütet worden. Namentlich im Interesse der kleineren Gewerbetreibenden hat der Rat der Stadt Leipzig beschlossen, Einlagebücher der Bank bis zu 30 Proz. des Betrages, jedoch nur bis zu je 1000 M. zu beleihen und dazu eine Million bereitgestellt. Kurz vorher hatte die Deutsche Bank in Berlin aus Anlaß dieser Ereignisse eine Filiale in Leipzig errichtet und damit an diesem wichtigen Platze, was sie allerdings schon seit längerer Zeit angestrebt hat, festen Fuß gefaßt. Sie ist nebst anderen Instituten, zum Teil in ähnlicher Weise wie die Stadtverwaltung, in die entstandene Lücke eingetreten. Vor allem aber wird das große Entgegenkommen der Reichsbank gerühmt, welche durch Stundungen und Krediterleichterungen wesentlich zur Beruhigung des Publikums beigetragen hat.

In der am 11. und 12. Juni stattgefundenen Sitzung des Börsenausschusses wurde die Reformbedürftigkeit des Börsengesetzes mit überwiegender Majorität, bis zu einem gewissen Grade selbst von konservativer Seite, anerkannt. Die reformfreundliche Mehrheit des Ausschusses hielt indessen die von der Reichsregierung gemachten Vorschläge (s. Chronik 1901, S. 202) noch nicht für ausreichend und beschloß darüber hinaus,

„das vom Herrn Reichskanzler verlangte Gutachten dahin zu erstatten, daß in erster Linie die Aufhebung des Terminregisters erstrebt werden muß, daß mindestens aber, abgesehen von den in der Vorlage erteilten Vorschlägen, die Bestellung von Depots und die Abgabe von Anerkenntnissen ohne Fristbestimmung für rechtswirksam zu erklären sind.“

Der Bericht der Preußischen Central-Genossenschaftskasse über das 6. Geschäftsjahr vom 1. April 1900 bis 31. März 1901 konstatiert eine weitere erhebliche Ausdehnung des Geschäftsverkehrs. Die Gesamtumsätze erhöhten sich von 3361 Mill. auf 4010 Mill. M. Der Bericht läßt einen beschleunigten Rückfluß der Mittel erkennen. Die Kasse hat demgemäß in verstärktem Maße durch Ankauf von Wechseln zum Privatdiskont an der Börse Anlage für ihre Mittel gesucht. Im Verkehr mit Vereinigungen und Verbandskassen eingetragener Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften waren die Zinssätze der Kasse in „laufender Rechnung“ unverändert für Entnahmen  $3\frac{1}{2}$  Proz., für Guthaben 3 Proz. Im Verkehr mit landwirtschaftlichen (ritterschaftlichen) Darlehnskassen wurden für Guthaben in der Regel  $2\frac{1}{2}$  Proz. vergütet, während für Darlehne der jeweilige Bankdiskont berechnet wurde. Für den Diskont- und den Lombardverkehr waren



die betreffenden Zinssätze der Reichsbank maßgebend. Bei der Mehrzahl der Wechsel, insbesondere solchen, welche auf Grund der eingeräumten Haftsummenkredite den Vereinigungen und Verbandskassen eingetragener Genossenschaften diskontiert wurden, erfolgte die Abrechnung  $\frac{1}{4}$  Proz. unter dem jeweiligen Reichsbankdiskont. Es ist ferner zu bemerken, daß, da diesmal auf eigene Effekten Verluste nicht entstanden waren, die Kasse zum ersten Male seit ihrem Bestehen die volle 3-proz. Verzinsung ihres Grundkapitals an den Staat aufbringen konnte. Der Rest des 4,61 Proz. betragenden Reingewinnes wurde mit 804526,02 M. zu Rücklagen verwendet.

Nachdem die Liquidation der Frankfurter Firma M. A. v. Rothschild und Söhne (s. Chr. 1901 S. 101) beschlossen ist, wird die Direktion der Diskontogesellschaft in Berlin, welche von jeher schon der sogenannten Rothschildgruppe angehörte, am 1. August dieses Jahres in Frankfurt a. M. eine Filiale errichten, um von dort aus die Geschäftsverbindungen jenes alten und angesehenen Bankhauses fortzusetzen.

Im Hinblick auf den letztthin erfolgten Zusammenbruch zweier größerer Effektenbanken und mit ihnen eng verbundener Industriegesellschaften, die ihrer Hauptthätigkeit nach selbst nahezu den Charakter von Gründerbanken angenommen hatten, ist die Nachricht von besonderem Interesse, daß der eigentliche Vorläufer der neueren Effektenbanken, der 1852 von den Gebrüdern Péreire in Paris errichtete *Crédit Mobilier* auf Beschluß seiner Generalversammlung am 1. Juni aufgelöst bzw. in eine andere Gesellschaft mit geringerem Aktienkapital (7,5 Mill. statt 30 Mill. frs.) und dem veränderten Namen *Crédit Mobilier français*, aber gleichen Geschäftszwecken umgewandelt werden wird. Die genannte Bank führte bekanntlich nach kurzer großer Blüte schon seit langer Zeit ein ziemlich unrühmliches Dasein und ist schon wiederholt nur durch neue Kapitaleinschüsse und Aktienzusammenlegungen vor dem Zusammenbruch bewahrt worden.

In Italien hat der Schatzminister beschlossen, die seit 1894 umlaufenden Nickelmünzen zu 20 Centesimi (20 Mill. Lire) einzuziehen, da dieselben infolge ihrer stark unterwertigen Zusammensetzung —  $\frac{1}{4}$  Nickel,  $\frac{3}{4}$  Kupfer — vielfach nachgeahmt wurden. Es sollen, um die Nachahmung möglichst zu erschweren, neue Stücke aus reinem Nickel geprägt werden.

Der Plan der Errichtung einer Centralnotenbank in der Schweiz ist, nachdem bereits am 28. Februar 1897 ein erster Entwurf durch Volksabstimmung verworfen worden war, zum zweiten Male gescheitert. Der Nationalrat und der Ständerat, welche sich über die sonstigen Differenzen schließlich geeinigt hatten, blieben bei ihren wiederholten voneinander abweichenden Beschlüssen über die Frage des Sitzes der neuen Bank stehen und erklärten dieselben für definitiv (vergl. Chr. 1900 S. 395, 477, 550). Doch soll von 15 Anhängern des reinen Staatsbanksystems im Nationalrat der Antrag auf Wiederaufnahme der Frage gestellt sein.

Peinliches Aufsehen erregte in Deutschland eine Verfügung des russischen Finanzministers, wonach fortan zur Notierung an

den russischen Börsen Wertpapiere von Handels- und Industriegesellschaften, an deren Gründung oder Verwaltung deutsche Reichsangehörige beteiligt sind, nicht anders zuzulassen sind, als jedesmal kraft besonderer Bewilligung des Finanzministers.

Man sieht in der Verfügung eine ganz ungerechtfertigte Repressalie gegen einen Beschluß der Zulassungsstelle der Berliner Börse. Eine Gruppe deutscher Besitzer von Certifikaten der 1898 verstaatlichten russischen Südwestbahn, die infolge der endgültigen Zurückweisung gewisser Ansprüche gegen die russische Regierung sich in ihren Rechten verletzt glaubten, hatte die Zulassungsstelle gebeten, keine neuen russischen Papiere an der Berliner Börse zuzulassen, bevor den Certifikatbesitzern ihr Recht geworden sei. Die Zulassungsstelle hatte am 9. Juni beschlossen, die Entscheidung hierüber auszusetzen, bis thatsächlich neue russische Werte zur Zulassung angemeldet würden.

Auf Grund der Konvention vom 16. Dezember 1900 mit dem Staate (Gesetz und Dekret vom 25. und 29. Januar 1901, vergl. Chr. 1901, S. 69) hat die Rumänische Nationalbank im Juni 4 Mill. Lei neue Aktien zum Kurse von Lei 1860 für das Stück zu 500 Lei einschließlich ihrer Emissionsgebühren ausgegeben. Ferner hat das neue Abkommen der Bank mit dem Staate (Chr. 1901, S. 203) am 2. Juli die Zustimmung der Deputiertenkammer erhalten.

Es ist hierüber dem bereits auf S. 203 Gesagten noch nachzutragen, daß die Bank vom 1. April 1902 ab auch den Zahlungsdienst für den Staat unentgeltlich zu übernehmen und an allen Bankplätzen der Finanzverwaltung, auch den vom Staate abhängigen Administrationen Kontokorrente zu eröffnen hat. Sie muß ferner binnen 5 Jahren in allen Distrikthauptstädten, in welchen noch keine Zweigniederlassung besteht, Agenturen errichten. Der Bank ist dagegen ferner die Erweiterung des Rechts zur Ausgabe von 20 Lei-Noten auf 30 Proz. des Gesamtnotenumlaufs zugestanden.

Die brasilianische Regierung hat mit Ermächtigung des Kongresses beschlossen, die Valutaparität von 27 auf 24 d. per Milreis herabzusetzen.

Nach der alten Parität ausgeprägte Goldmünzen laufen im Lande nicht mehr um, die bestehende Goldwährung ist nur nominell, vielmehr herrscht — bei gleichzeitigem Mangel auch an Silbergeld — ausschließlich Papierwährung. Es sollen nunmehr neue goldene 10 Milreisstücke ausgegeben werden, wozu das Gold aus dem Garantiefonds entnommen werden soll, welchen die Regierung in London hinterlegt hat. Während die im Lande vielfach umlaufenden Sovereigns gleich 8,89 alten Milreis Gold gerechnet werden, wird das neue 10 Milreisstück dem Sovereign gleichwertig sein. Die ganze Maßregel scheint der thatsächlichen Wiedereinführung der Goldwährung die Wege ebenen zu sollen.

In Venezuela besteht seit etwa einem Jahre eine Geldkrise, welche in einer erheblichen Steigerung der auswärtigen Wechselkurse und der Entstehung eines Goldagio's bis zu 4 Proz. zum Ausdruck gelangt ist. Der Grund soll einmal in der hauptsächlich durch eine schlechte Kaffeernte bei niedrigen Kaffeepreisen verursachten ungünstigen Handels- und Zahlungsbilanz des Landes liegen, ferner aber darin, daß die Regierung übermäßig viel Silber und Nickel ausprägen und zum größten Teil in Caracas an den Markt werfen ließ.

Die Regierung hat energische Maßregeln ergriffen; sie sucht die Ausfuhr zu fördern durch Aufhebung der Exportabgaben auf wichtige Artikel sowie durch die Verdoppelung des bisher 12 $\frac{1}{2}$ -proz. Zuschlags auf die Einfuhrzölle. Sie hat ferner mit den Banken und ersten Handelshäusern eine Abmachung getroffen, wonach sich diese verpflichten, bei Zahlungen statt 10 Proz., wie gesetzlich vorgeschrieben, 25 Proz. Silber anzunehmen; Regierung und Banken verpflichten sich zur Zurück-



haltung von so viel Silber in ihren Kassen, als zur Wiederherstellung des Gleichgewichts auf dem Geldmarkt nötig ist. Auch sind Maßregeln getroffen, daß das Silber sich nicht weiter in der Hauptstadt Caracas anhäuft, sondern sich mehr auf das Land verteilt.

In Venezuela besteht die Goldwährung. Dem Kongreß steht zu, Typus, Wert, Legierung, Gewicht und Gepräge der Gold- wie der Silbermünzen zu bestimmen. Die Prägung von Silber-, Nickel- und Kupfermünzen unterliegt seiner Genehmigung, und zwar darf Silbergeld im Betrage von nicht mehr als 8 und Kupfergeld im Betrage von nicht mehr als 1 Bolivar (1 Bol. = 1 fr.) pro Kopf der Bevölkerung in Umlauf sein. Die Ausgabe von Papiergeld und Banknoten, die Einführung fremder Münzen außer Goldmünzen ist verboten.

### 3. Statistik.

#### Gesamte Ein- und Ausfuhr von Silber in England.

(Nach dem Annual Statement of the Trade of the United Kingdom with Foreign Countries and British Possessions<sup>1)</sup>.)

	Einfuhr			Ausfuhr			Mehr- einfuhr	Mehr- ausfuhr
	in kg <sup>2)</sup>	in Unzen	in £	in kg <sup>2)</sup>	in Unzen	in £	kg	kg
1867	1 002 475	32 230 400	8 020 888	795 253	25 568 047	6 435 487	207 222	—
1868	969 898	31 183 017	7 716 418	930 269	29 908 922	7 511 706	39 629	—
1869	836 392	26 890 703	6 730 179	978 329	31 454 095	7 903 829	—	141 937
1870	1 326 879	42 660 255	10 648 940	1 093 832	35 167 587	8 906 169	233 047	—
1871	2 050 622	65 929 198	16 521 903	1 607 865	51 694 195	13 062 396	442 757	—
1872	1 387 301	44 602 876	11 138 570	1 306 417	42 002 375	10 586 945	80 884	—
1873	1 621 714	52 139 453	12 988 066	1 222 868	39 316 228	9 828 065	398 846	—
1874	1 532 071	49 257 350	12 298 169	1 512 799	48 637 733	12 211 957	19 272	—
1875	1 263 098	40 609 657	10 123 955	1 116 407	35 893 418	8 979 746	146 691	—
1876	1 850 988	59 510 795	13 578 269	1 727 212	55 531 298	12 948 334	123 776	—
1877	2 954 601	94 992 868	21 710 814	2 565 080	82 469 429	19 436 733	389 521	—
1878	1 584 801	50 952 649	11 551 545	1 598 308	51 386 932	11 718 039	—	13 507
1879	1 592 702	51 206 686	10 786 863	1 531 247	49 230 860	11 006 094	61 455	—
1880	998 237	32 094 136	6 799 022	964 456	31 008 066	7 060 681	33 781	—
1881	1 000 747	32 174 842	6 901 402	960 341	30 875 771	7 003 982	40 406	—
1882	1 321 589	42 490 171	9 242 925	1 235 066	39 708 378	8 965 454	86 523	—
1883	1 383 719	44 487 701	9 468 002	1 326 263	42 640 444	9 322 846	57 456	—
1884	1 398 432	44 960 729	9 633 495	1 407 390	45 248 758	9 986 383	—	8 958
1885	1 429 308	45 953 423	9 433 605	1 429 157	45 948 566	9 852 287	151	—
1886	1 211 993	38 966 568	7 471 639	1 134 827	36 485 630	7 223 699	77 166	—
1887	1 295 523	41 652 124	7 819 438	1 235 556	39 724 161	7 807 404	59 967	—
1888	1 064 707	34 231 224	6 213 940	1 233 566	39 660 181	7 615 428	—	168 859
1889	1 597 553	51 362 669	9 185 400	1 756 959	56 487 693	10 666 312	—	159 406
1890	1 633 940	52 532 534	10 385 659	1 617 886	52 016 372	10 863 384	16 054	—
1891	1 540 470	49 527 383	9 315 598	2 043 260	65 692 487	13 060 866	—	502 790
1892	1 989 845	63 975 163	10 746 382	2 482 312	79 808 380	14 078 568	—	492 467
1893	2 502 672	80 462 960	11 913 395	2 674 629	85 991 520	13 589 745	—	171 957
1894	2 803 762	90 143 261	11 005 417	2 901 657	93 290 662	12 165 049	—	97 895
1895	2 667 102	85 749 564	10 666 332	2 453 670	78 887 518	10 357 436	213 432	—
1896	3 413 068	109 732 942	14 329 116	3 339 807	107 377 546	15 048 134	73 261	—
1897	4 396 911	141 364 316	18 032 091	4 441 054	142 783 546	18 780 988	—	44 143
1898	3 849 963	123 779 501	14 677 799	3 824 726	122 968 112	15 623 651	25 237	—
1899	3 302 455	106 176 667	12 727 989	3 302 683	106 183 979	13 955 132	—	228

1) Für das Jahr 1900 liegen amtliche Angaben noch nicht vor.

2) Errechnet nach dem Satze: 1 Unze = 31,1034 g.

Silberausfuhr aus England  
nach den wichtigsten Bestimmungsländern<sup>1)</sup>.

In 1000 Unzen.

Jahr	Deutsch- land	Frank- reich	Holland	Belgien	Ruß- land	Spanien und Canarische Inseln	Britisch Indien	Aegypten	China (einschl. Hong- kong)
1867	4 389	8 746	4 306	4 556	40	26	—	2 568	—
1868	3 501	7 298	7 324	3 392	40	4	—	5 731	1 438
1869	1 466	13 602	311	1 699	—	—	—	9 386	2 937
1870	2 785	2 218	10 286	8 770	—	1 324	—	7 885	542
1871	11 860	4 991	7 146	5 130	166	4 027	—	12 165	52
1872	4 742	3 496	612	1 494	66	2 893	—	22 712	155
1873	1 080	14 300	70	4 726	2 213	1 517	—	11 213	1 251
1874	469	5 317	849	2 530	2 906	7 426	—	26 738	99
1875	390	9 928	723	672	4	6 623	12 932	—	3 498
1876	844	7 816	944	877	—	742	35 238	57	5 508
1877	269	3 254	368	89	1	6 423	61 037	49	8 742
1878	6 482	9 959	561	204	—	2 737	18 447	6	7 281
1879	7 866	3 398	588	63	6	818	27 014	62	2 546
1880	2 103	782	1 113	107	—	11	19 014	79	5 295
1881	3 383	3 096	785	57	—	1 470	15 015	73	4 536
1882	696	1 648	678	120	—	5 039	26 964	28	2 072
1883	1 352	913	457	2	—	5 284	28 101	29	4 461
1884	68	3 026	154	24	—	1 968	34 224	29	3 651
1885	185	7 382	391	147	—	1 441	32 944	54	1 892
1886	66	5 471	158	5	8	914	24 480	2	2 327
1887	770	2 498	56	69	—	622	26 159	7	1 866
1888	1 302	2 812	74	3	33	485	28 418	1	889
1889	212	664	35	4	—	1	43 931	1	2 382
1890	512	2 323	235	10	27	1 690	38 816	2	2 409
1891	1 599	3 992	375	36	2 006	16 362	27 676	3	1 630
1892	1 414	872	460	173	591	2 680	54 237	40	1 465
1893	5 039	2 451	561	99	1 224	22	55 000	79	15 764
1894	5 368	3 945	1 215	247	185	—	45 782	217	24 685
1895	2 083	12 360	320	45	9 493	—	32 630	75	5 495
1896	4 168	21 560	472	105	23 957	23	37 350	84	824
1897	6 103	8 020	294	13 915	43 543	6 837	54 706	260	1 406
1898	5 117	30 148	611	10 406	12 401	7 772	43 710	214	1 501
1899	3 921	7 570	238	2 755	20 857	1 154	45 475	222	13 023

1) Für das Jahr 1900 liegen amtliche Angaben noch nicht vor.

#### IV. Kleingewerbe.

Die Organe der Mittelstandsparteien wissen zu berichten, daß die Reichsregierung eine obligatorische Alters-, Invaliden-, Witwen- und Waisenversicherung der selbständigen Handwerker plant. Es heißt in diesen Mitteilungen: Die Einführung einer solchen Versicherung soll zur Entschädigung der selbständigen Handwerksmeister für die ihnen durch die Arbeiter-Versicherungsgesetzgebung auferlegten Lasten dienen. Ueber die Einzelheiten des Projektes, namentlich über das Aufbringen der Beiträge bezw. der notwendigen Zuschüsse verlautet noch nichts Bestimmtes, doch sucht sich die Regierung



**Silbereinfuhr in England**  
nach den hauptsächlichsten Herkunftsländern<sup>1)</sup>  
in 1000 Unzen.

Jahr	Deutsch- land	Frank- reich	Holland	Bel- gien	Vereinigte Staaten von Nord-Amerika	Mexiko, Süd- Amerika (aus- schließlich Brasilien) und Westindien <sup>2)</sup>	Brasilien	Britisch Indien	Austra- lien
1867	636	4 063	89	39	5 875	20 237	294	—	2
1868	1 317	4 251	400	298	7 620	12 890	912	2470	4
1869	1 566	7 231	2004	279	4 483	10 045	495	—	21
1870	3	4 872	23	139	13 589	14 507	459	3426	30
1871	4 745	4 398	142	1 471	22 608	13 439	98	4376	92
1872	4 855	3 706	4228	990	18 324	10 905	381	14	119
1873	1 854	5 354	46	361	23 994	12 012	254	1267	109
1874	9 470	4 694	624	1 053	13 905	15 728	258	71	86
1875	4 646	5 640	34	261	12 726	13 465	276	483	130
1876	24 031	5 827	553	176	11 504	13 111	284	904	66
1877	60 689	6 530	155	312	11 357	14 376	185	307	162
1878	17 756	7 499	234	193	7 176	15 584	125	605	91
1879	3 506	11 136	37	172	12 531	17 121	1098	610	543
1880	1 825	9 775	20	79	5 745	11 322	912	890	374
1881	1 004	6 864	9	222	12 172	9 151	879	575	270
1882	2 577	12 202	22	160	8 700	15 286	1526	354	233
1883	1 359	9 779	83	127	13 065	17 917	203	391	144
1884	1 726	8 090	30	280	11 768	20 976	49	187	106
1885	2 016	8 132	20	475	13 856	18 165	376	410	802
1886	2 090	6 042	23	262	8 930	18 176	214	399	1253
1887	3 059	6 512	27	595	11 954	17 700	5	190	304
1888	1 542	4 615	12	412	13 321	12 580	45	88	170
1889	1 391	12 789	12	688	22 419	12 066	52	—	156
1890	3 331	10 112	71	2 167	20 751	12 650	157	87	982
1891	4 523	8 129	28	1 890	21 421	11 352	216	615	758
1892	4 21	7 747	16	3 383	32 140	11 615	373	624	1180
1893	2 293	9 111	16	2 759	49 769	12 638	52	469	1032
1894	1 505	6 005	10	2 434	59 633	14 442	54	285	1132
1895	1 734	5 009	7	1 073	65 322	10 239	30	70	875
1896	1 417	10 950	3	536	80 197	13 143	28	2	1242
1897	1 798	18 784	3	15 141	87 951	15 329	507	—	506
1898	3 469	9 232	480	10 216	83 238	15 016	52	1	745
1899	5 604	4 826	5	6 741	77 138	9 076	15	4	1809

1) Für das Jahr 1900 liegen amtliche Angaben noch nicht vor.

2) Vom Jahre 1895 ab nur Cuba, Porto Rico, Mexiko, Columbia, Venezuela, Peru, Chile, Uruguay, Argentinien, Britisch Westindien und Britisch Guyana.

durch eine Umfrage über die bestehenden, von den verschiedenen In-  
nungsverbänden und sonstigen Handwerkerorganisationen ins Leben ge-  
rufenen Alters-, Invaliden- und Witwenpensionskassen eine Unterlage  
für die Einrichtung der obligatorischen Handwerkerversicherung zu  
verschaffen. —

In Posen ist ein Mittelstandsbund begründet worden, der  
die wirtschaftliche Förderung des deutschen Mittelstandes in den Pro-  
vinzen Posen und Westpreußen anstrebt. Zunächst soll dafür gesorgt  
werden, daß dem deutschen Handwerkerstand der genossenschaftliche

Zusammenschluß erleichtert werde. Der Anfang ist in der Stadt Posen mit der Begründung einer deutschen Schuhmacher-Einkaufsgenossenschaft gemacht worden. —

Das österreichische Handelsministerium veröffentlicht einen Bericht über die Förderung des Kleingewerbes im Jahre 1900. Danach ist der für diesen Zweck bestimmte Fonds von 20 000 K. im Jahre 1892 kontinuierlich auf 560 000 Kr. im Jahre 1900 gestiegen. Dazu kommen noch Zuwendungen von Gewerbekammern und anderen mittelstandsfreundlichen Korporationen im Betrage von 370 000 Kr. Mit diesen Summen ist u. a. Folgendes geleistet worden. Zunächst sind permanente Ausstellungen gewerblicher Maschinen veranstaltet worden, daneben zeitweilige Ausstellungen zum Zwecke der Vorführung kleingewerblicher Arbeitsbehelfe. Dann ist eine Auskunftsstelle errichtet worden, die Gewerbetreibenden in allen technischen Fragen unentgeltlich Rat erteilt. Weiter sind Musterwerkstätten eingerichtet und Meisterkurse für Schuhmacher, Bautischler, Schneider, Schlosser und Zimmerleute abgehalten worden, — wobei allen Teilnehmern der Meisterkurse Stipendien erteilt wurden. Ferner sind Maschinen an kleingewerbliche Genossenschaften (gegen zinsfreie Rückzahlung des Anschaffungspreises, meist in 10-jährigen Raten) überlassen worden. Weiter ist eine größere Zahl von verzinslichen Darlehen den gewerblichen Rohstoff-, Magazin- und Produktivgenossenschaften gewährt worden. Schließlich ist das Militärlieferungswesen in einer Weise organisiert worden, daß an das Kleingewerbe mehr Heereslieferungen als bisher vergeben werden können.

## V. Arbeiterverhältnisse.

### 1. Gesetzgebung.

In Oesterreich ist der neue Bergarbeiter-Gesetzentwurf, gemäß den Vorschlägen der Regierung, von beiden Kammern angenommen worden. Seine hauptsächlichste Errungenschaft ist die, daß für die im Kohlenbergbau unter Tage beschäftigten Arbeiter die Neunstundenschicht gesetzlich festgelegt worden ist. —

Wichtig ist für die Frage der Bewährung des gesetzlichen Neunuhrladenschlusses der folgende Passus aus dem Berichte der Handelskammer zu Worms:

„Die am 1. Oktober des Berichtsjahres in Kraft getretene Gewerbenovelle hat, soweit sie sich auf den Neunuhrladenschluß bezieht, günstig gewirkt und keinerlei Schädigung herbeigeführt. Es könnte sogar im Rahmen des Gesetzes, ohne daß hierdurch ein Schaden entstehen würde, ein früherer Ladenschluß festgesetzt werden.“ —

### 2. Tatsächliches.

Amtlich wird aus einer offiziellen Statistik der im Deutschen Reiche vorgekommenen Strikes und Aussperrungen des Jahres 1900 (die in Bd. 141 der Statistik des Deutschen Reichs, Neue Folge, veröffentlicht worden ist) der folgende Auszug gegeben. Es wurden in jenem Jahre 1462 Strikes gezählt, von denen 48 bereits vor dem 1. Januar 1900 begonnen hatten und von denen 29 am 31. Dezember des ge-



nannten Jahres noch nicht beendet waren. Von den 1433 innerhalb des Berichtsjahres zur Beendigung gelangten Strikes wurden überhaupt 7740 Betriebe betroffen, in denen bei Ausbruch der Bewegung 298 819 Arbeiter beschäftigt waren; 2733 Betriebe wurden zum völligen Stillstand gebracht. Die Höchstzahl der gleichzeitig Strikenden belief sich auf 122 803 Personen, von denen 86 709 bei Ausbruch der Strikes zur sofortigen Arbeitsniederlegung berechtigt waren, während die übrigen kontraktbrüchig wurden.

Die Zahl der Angriffsstrikes betrug 1127, die der Abwehrstrikes 306. Vollen Erfolg hatten die Strikenden in 275, teilweisen in 505, überhaupt keinen Erfolg in 653 Fällen. Aussperrungen fanden im ganzen 38 statt, von denen 35 innerhalb des Jahres 1900 aufgehoben wurden. Von den letzteren wurden 607 Betriebe mit 22 462 beschäftigten Arbeitern betroffen, von denen überhaupt 9085 Personen ausgesperrt und außerdem 226 infolge der Aussperrungen zum Feiern gezwungen wurden.

Gleichzeitig ist ein Bericht des Pariser Arbeitsamts über die Arbeitseinstellungen in Frankreich während des Jahres 1900 erschienen. Einem Auszuge, der aus diesem Berichte in der „Sozialen Praxis“ erschienen ist, entnehmen wir die folgenden Daten. Die Zahl der Strikes betrug 902; die Zahl der beteiligten Arbeiter 222 714; die Zahl der verlorenen Arbeitstage der Strikenden 2 645 000, d. h. pro Kopf 11. Die Strikes betrafen 10 253 Betriebe, von denen die meisten den Textilgewerben, dem Transportwesen, dem Baugewerbe, der Metallindustrie, dem Ledergewerbe und dem Bergbau angehörten. Von den Strikenden gehörten 49 418 der Textilindustrie, 47 135 dem Transportwesen und 41 927 dem Bergbau an. 205 Strikes (mit 24 216 Betroffenen) hatten Erfolg, 360 Strikes (mit 140 358 Betroffenen) wurden durch einen Ausgleich beendet, und 337 Strikes (mit 58 140 Betroffenen) hatten gar keinen Erfolg. 579 Ausstände dauerten nicht länger als eine Woche, bloß 8 dauerten länger als 100 Tage. 74 Streitfälle wurden durch Einigung beigelegt und 18 durch Schiedsgerichte. —

In Nordhausen, dem Sitze der Kautabakfabrikation, stellten Ende April die Arbeiter einer Tabakfabrik die Arbeit ein, weil ihre Forderungen: Lieferung von besserem Arbeitsmaterial und Anerkennung des Arbeitsnachweises, abgelehnt wurden. Darauf forderten alle Fabrikanten des Nordhausener Unternehmerbundes von ihren Arbeitern, daß sie sich durch Revers verpflichten sollten, aus dem Verband deutscher Tabakarbeiter auszutreten und die strikenden Arbeiter jener Fabrik nicht zu unterstützen. 710 Arbeiter, die sich weigerten, diesen Revers zu unterzeichnen, sind daraufhin ausgesperrt worden. Die Arbeiterschaft der größeren Städte hat nunmehr beschlossen, die 11 Firmen, die die Aussperrung durchgeführt haben, zu boykottieren.

## VI. Finanzwesen.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ sind im Deutschen Reiche in der Zeit vom 1. April 1901 bis zum Schlusse des Monats Mai folgende Einnahmen einschließlich der kreditierten Beträge an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 76303 968 M. (gegen das Vorjahr + 2532 651 M.), Tabaksteuer 1624 359 M. (+ 31 838 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 11381 415 M. (— 12 388 658 M.), Salzsteuer 6 735 522 M. (— 171 053 M.), Maischbottich- und Branntwein-Materialsteuer 3071 730 M. (— 316 276 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 19 955 269 M. (— 215 748 M.), Brennsteuer 479 367 M. (— 188 265 M.), Brausteuern 5 708 208 M. (+ 139 846 M.), Uebergangsabgabe von Bier 648 520 M. (— 29 798 M.), Summe 125 908 358 M. (— 10 605 463 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 2 533 731 M. (— 689 545 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 2 595 445 M. (+ 243 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 1 074 162 M. (+ 306 772 M.), Staatslotterien 2 585 345 M. (+ 1 306 487 M.), d) Schiffsfrachtkunden 128 188 M. (+ 128 188 M.), Spielkartenstempel 227 694 M. (— 4 447 M.), Wechselstempelsteuer 2 307 632 M. (+ 189 997 M.), Post- und Telegraphen-Verwaltung 68 764 633 M. (+ 4 113 764 M.), Reichs-Eisenbahnverwaltung 15 010 000 M. (+ 237 000 M.). Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 65 354 811 M. (— 3 730 794 M.), Tabaksteuer 1 717 128 M. (+ 12 555 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 16 343 394 M. (— 7 053 670 M.), Salzsteuer 7 916 425 M. (— 128 952 M.), Maischbottichsteuer 3 460 371 M. (— 650 706 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 18 728 254 M. (+ 1 498 919 M.), Brennsteuer 479 364 M. (— 188 270 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 5 402 923 M. (+ 93 542 M.), Summe 119 402 670 M. (— 10 147 376 M.). — Spielkartenstempel 290 258 M. (— 5563 M.).

Im Rechnungsjahre 1900 sind im Deutschen Reiche folgende Einnahmen (einschließlich der kreditierten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern, sowie andere Einnahmen zur Anschreibung gelangt:

Zölle 492 909 992 M. (gegen das Vorjahr — 1 195 053 M.), Tabaksteuer 12 854 080 M. (+ 273 871 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 125 396 977 M. (+ 9 304 392 M.), Salzsteuer 49 662 004 M. (— 304 256 M.), Maischbottich- u. Branntwein-Materialsteuer 23 462 277 M. (+ 1 358 110 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 129 708 301 M. (— 1 471 363 M.), Brennsteuer — 785 767 M. (— 207 800 M.), Brausteuern 32 863 364 M. (+ 672 155 M.), Uebergangsabgabe von Bier 4 143 660 M. (+ 1242 M.), Summe + 870 214 888 M. (+ 8 441 298 M.). Stempelsteuer für a) Wertpapiere 21 132 153 M. (+ 3 232 529 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 14 307 491 M. (— 679 479 M.), c) Lose zu Privatlotterien 4 200 151 M. (+ 253 939 M.), Staatslotterien 25 947 606 M. (+ 7 977 148 M.), d) Schiffsfrachtkunden 609 936 M. (+ 609 936 M.), Spielkartenstempel 1 613 003 M. (+ 30 134 M.), Wechselstempelsteuer 13 026 000 M. (+ 990 585 M.). Die zur Reichskasse gelangte Ist-Einnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen und Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 464 797 467 M. (+ 3 956 768 M.), Tabaksteuer 12 007 187 M. (+ 8 118 M.), Zuckersteuer und Zuschlag zu derselben 123 450 963 M. (+ 18 721 966 M.), Salzsteuer 49 593 237 M.



(+ 827 176 M.), Maischbottich- u. Branntwein-Materialsteuer 17 986 186 M. (+ 959 023 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag zu derselben 107 025 536 M. (— 2736 087 M.), Brennsteuer — 785 767 M. (— 207 800 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 31 477 603 M. (+ 572 395 M.), Summe 806 552 403 M. (+ 22 101 556 M.). — Spielkartenstempel 1534 424 M. (+ 64 003 M.).

Ueber die Finanzlage der preußischen Staatseisenbahnen berichtet die „Nordd. Allg. Ztg.“:

Nach unseren Informationen werden die preußischen Staatsbahnen, soweit bis jetzt sich übersehen läßt, auch für das Etatsjahr 1900 günstig abschließen. Wir schätzen den Mehrüberschuß gegen den Etat auf etwa 18 Mill. M., welches Wirtschaftsergebnis um so höher anzuschlagen ist, als während des letzten Drittels des Etatsjahres eine starke Abflauung des Verkehrs eintrat, die, wie derzeit bekannt geworden ist, auch dahin führte, daß die Verkäufe von Altmaterialien gegenüber den zu niedrigen Preisangeboten eingestellt wurden. Zweifelloß hätte der Mehrüberschuß im Winter die angenommene Höhe erreicht, wenn die in den nicht verkauften Altmaterialien steckenden Werte den Einnahmen des Jahres 1900 noch zu gute gekommen wären. Wie gut übrigens hinsichtlich der Altmaterialienverkäufe sich die rechtzeitig geübte Zurückhaltung bewährt hat, zeigt der Vergleich der heute erzielten mit den damals gebotenen Preisen. Aller Wahrscheinlichkeit nach werden diese Verhältnisse sich weiter heben und darf im übrigen wohl angenommen werden, daß die wirtschaftliche Stockung, die hinsichtlich der Dauer und Tiefe doch vielfach überschätzt worden ist, den tiefsten Punkt überschritten hat. Auch die sich daran knüpfenden weiteren finanziellen Aussichten sind, soweit sich gegenwärtig übersehen läßt, für die preußischen Staatsbahnen bei der ihnen innewohnenden Elasticität und der guten Ordnung ihrer Finanzen als nicht ungünstige zu bezeichnen. Insbesondere wird der in Aussicht stehende gute Jahresabschluß für 1900 dazu beitragen, daß für die Vermehrung des Fuhrparks und der für die Verbesserung der Bahnanlagen bestimmte Dreißigmillionenfonds neu aufgefüllt werden kann.

Ebenso entnehmen wir der gleichen Quelle, daß die Anfang Juni in Berlin zu einer Konferenz versammelten Vertreter der Finanzverwaltungen der größeren Bundesstaaten im Anschluß an die zollpolitischen Besprechungen zu einer Beratung der Reichsfinanzlage und ihrer Rückwirkung auf die einzelstaatlichen Finanzen unter dem Vorsitz des Reichskanzlers zusammentraten.

In Württemberg hat die Staatsregierung einen Gesetzentwurf betr. die Besteuerungsrechte der Gemeinden und Amtskörperschaften dem Landtage unterbreitet. Die Ertragssteuern sollen, nach den leitenden Grundsätzen des neuen Entwurfs, auch künftig die Grundlage zur Deckung des „Gemeindeschadens“ und „Amtsschadens“ bilden. Die völlige Ueberweisung der Ertragssteuern an die Selbstverwaltungskörper nach preußischem Vorbild ist nicht in Aussicht genommen, und deshalb hat sich die Vorlage auf eine Erweiterung des bestehenden Systems beschränkt. Es sollen die Bauplätze besteuert und die Großbetriebe des Kleinhandels mit verschiedenen Warengattungen (Warenhäuser) nach ihrem Umsatze getroffen werden. Außerdem soll den Gemeinden die Besteuerung des gesamten Einkommens gestattet und durch Einführung neuer sonstiger Steuern der Ueberlastung der Ertragssteuern vorgebeugt werden.

Zunächst ist die Kapitalsteuer und ihr Steuersatz von 1 Proz. ohne wesentliche Abänderungen erhalten geblieben. Die neue Gemeindeeinkommensteuer ist aus einer partiellen Einkommensteuer der Berufs- und Dienstbezüge zu einer allgemeinen, das gesamte Einkommen er-

fassenden Steuerform ausgebaut worden. Ihre Einführung setzt eine solche Lage der Gemeindefinanzen voraus, die eine Umlage von mehr denn 2 Proz. auf den Erträgen von Grundbesitz, Gebäuden und Gewerben notwendig machen. Sie soll in der Regel 50 Proz. der staatlichen Steuer nicht übersteigen und kann nur dann mit ministerieller Genehmigung erhöht werden, wenn die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer mehr als 10 Proz. des Ertrages erreicht. Im Rahmen der Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer ist eine Verstärkung der Steuer für Bauplätze und Warenhäuser vorgesehen. Für die Bauplätze werden die Gemeinden ermächtigt, den Umlageanteil von Bauplätzen an Straßen und öffentlichen Plätzen zu erhöhen, wenn der Betrag von 3 Proz. des Verkaufswerts des Grundstücks den  $1\frac{1}{2}$ -fachen Betrag seines Grundsteuerkapitals übersteigt. Die Grundsätze für die Warenhaussteuer sind folgende. Die Gemeinden sollen berechtigt sein, den Umlageanteil des Gewerbekatasters für Unternehmungen, die sich mit dem Großbetrieb des Kleinhandels nach Art der Warenhäuser, Großbazare, Abzahlungs-, Versteigerungs- und Versandgeschäfte befassen, im Verhältnis zu den Bruttoeinnahmen dieser Unternehmungen zu erhöhen. Die Berechtigung soll beginnen für Gemeinden bis zu 1000 Einwohnern bei einer Bruttoeinnahme von 80 000 M., für Gemeinden mit 10 000 bis 50 000 Einwohnern bei einer solchen von 150 000 M. und für Gemeinden von über 50 000 Einwohnern bei einer solchen von 200 000 M. Die Umsätze der Filialgeschäfte im gleichen Gemeindebezirk werden den Bruttoeinnahmen der Hauptgeschäfte zugezählt. Die Erhöhung der Umlagekapitalien erfolgt entweder gleichmäßig oder stufenweise nach den Sätzen der Bruttoeinnahmen bis zum Höchstbetrage von 50 Proz. des ordentlichen Gewerbesteuerkapitals. Die Steuersätze der Wohnsteuer, die künftig an die Notwendigkeit der Erhebung einer Gemeindeumlage geknüpft sein soll, werden in Städten und Gemeinden mit weniger als 5000 Einwohnern mit 2 M. und in den größten Städten mit 4 M. bemessen. Die Grundumsatzsteuer wird unter bestimmten aus der Lage des Gemeindehaushalts geschöpften Voraussetzungen als Zuschlag zur staatlichen Umsatzsteuer erhoben, deren Höchstbetrag auf 1 M. von je 100 M. des Kaufpreises und auf 0,80 M. festgesetzt ist, wenn die staatliche Abgabe mehr als 1,00 M. von je 100 M. beträgt. Neben dem Gasverbrauch darf auch der Verbrauch von Elektrizität durch die Gemeinden besteuert werden. Eine Neueinführung der Fleischsteuer in den Gemeinden, in denen sie nicht erhoben wird, ist unstatthaft. Sie darf jedoch in solchen Gemeinden fort erhoben werden, wo und wie sie bisher bestand. Die Hundesteuer (Sätze 8 bis 20 M.) ist für alle Gemeinden obligatorisch. Dagegen darf die Lustbarkeitssteuer, die sich auf alle Lustbarkeiten jeder Art erstreckt und von der selbst Vorstellungen künstlerischen und wissenschaftlichen Gepräges nicht ausdrücklich ausgenommen sind, nur da erhoben werden, wo die auf Grundbesitz, Gebäuden und Gewerben lastenden Gemeindeumlagen 2 Proz. übersteigen. Diese Gesetzentwürfe sind der Finanzkommission des Landtags überwiesen worden.

Der Hamburgische Gesetzentwurf über eine neue Einkommensteuer, die der Senat der Bürgerschaft zugehen ließ, zeigt gegen den bis-



herigen Rechtsstand keine prinzipiellen Veränderungen, sondern beschränkt sich im wesentlichen auf die Einfügung von Modifikationen, die durch die Einführung des Bürgerlichen Gesetzbuches und die damit verknüpfte durchgreifende Umgestaltung des ehelichen Güterrechts und Erbrechts notwendig geworden waren. Die Steuersätze bleiben unverändert.

Beachtenswert ist schließlich der Versuch, der in Frankfurt a. M. gemacht werden soll mit der Anlegung eines städtischen Schuldbuches für die kommunalen Schulden. Die Uebertragung des Buchschuldensystems auf städtische Anleihen ist jedenfalls von erheblichem, allgemeinen, finanzpolitischen Interesse.

Abermals hat in Frankreich die Idee einer allgemeinen Einkommensteuer Vertretung gefunden. Der Abg. Aimond erstattete in der Budgetkommission seinen Bericht über die Einführung einer allgemeinen, progressiven Einkommensteuer, welche alle Einkommen von mehr als 2500 Frs. mit Steuersätzen von 1—13 Proz. treffen soll. Der Ertrag wird auf rund 500 Millionen frs. veranschlagt. Dieses Projekt stellt sich als ein Niederschlag der nie ruhenden, von radikaler und sozialistischer Seite genährten Tendenz dar, dem Steuersystem die Einkommensteuer einzufügen und so dasselbe weiter auszugestalten. Allein es muß trotz aller Anläufe bezweifelt werden, ob dieser Bewegung in absehbarer Zeit ein Erfolg beschieden sein wird, zumal durch die Reform der Getränkesteuern und der Erbschaftssteuer ohnehin der Staatshaushalt so erschüttert ist, daß die abermalige Verquickung des Budgets mit einem Einkommensteuer-Projekt schon aus finanztechnischen Gründen als unthunlich erscheint.

Im englischen Parlamente ist am 13. Juni der Bericht Sir David Barbours vorgelegt worden, der nach Südafrika zur Prüfung der Finanzlage Transvaals und des Oranje-Freistaats entsendet worden war. Der Bericht behandelt ausführlich die Finanzlage unter der gegenwärtigen und unter der vorigen Verwaltung und sagt, in Transvaal sei keine Aussicht auf Entwicklung der Landwirtschaft und Viehzucht und die ganze Wohlfahrt des Landes hänge von den Minen ab. Der Bericht schlägt vor, von allen Aktiengesellschaften eine Einkommensteuer von 3 Proz. zu erheben mit Ausnahme der Goldminengesellschaften, die eine Steuer von 10 Proz. von ihrem Gewinn zahlen sollten. Wenn Reformen, wie Herabsetzung der Zölle und der Eisenbahnfrachten, Abschaffung des Dynamitmonopols, zur Ausführung gelangten, könnten die Minen diese Steuer mit Leichtigkeit tragen. Bezüglich des Oranje-Freistaats sagt der Bericht, es könne nicht erwartet werden, daß derselbe zu den Kriegskosten beitrage, obschon er die Kosten seiner eigenen Verwaltung tragen könne, wenn es zur Abrechnung komme. Der südafrikanischen Republik und dem Oranje-Freistaat gehörige Aktien oder andere Sicherheiten könnten nicht zur Deckung der Kriegskosten herangezogen werden. Wenn den Minen in Transvaal eine Zuschlagsteuer auferlegt werde, wenn die Forderungen des Staats ordentlich eingetrieben und die Stempel-, Zoll-, Lizenz- und Accisegesetze einer Revision unterzogen würden, würde Transvaal in der Lage sein, so viel Ersparnisse zu machen, um die Kriegskosten innerhalb zweier Jahre nach Friedensschluß zu decken. Der Bericht schlägt ferner vor, der Staat solle in Zu-

kunft sich einen großen Gewinnanteil an den Minenrechten vorbehalten durch Beschränkung der bisher den Eigentümern solchen Landes, das Mineralien enthalte, zugestanden Rechte. Bezüglich der Beitragsleistungen zu den Kriegskosten sagt der Bericht, es sei unmöglich, gegenwärtig irgend eine bestimmte Summe festzusetzen, schlägt aber vor, daß die neuen Kolonien Anleihen unter Garantie der Reichsregierung aufnehmen.

## VII. Verschiedenes.

### Krankenversicherung im Jahre 1899.

Aus dem soeben erschienenen zweiten „Vierteljahrsheft zur Statistik des Deutschen Reichs“ ziehen wir folgende, die Krankenversicherung im Jahre 1899 betreffende Angaben aus:

Kassenarten	Zahl der Kassen	Mitglieder im Durchschnitt des Jahres	Erkrankungsfälle		Krankheitstage		Krankheitskosten		Vermögen
			überhaupt	auf ein Mitglied	überhaupt	auf ein Mitglied	überhaupt M.	auf ein Mitglied M.	
Gemeinde-Krankenversicherung	8 521	1 434 436	369 841	0,26	6 342 316	4,42	12 260 337	8,55	62 552
Ortskrankenkassen	4 623	4 283 370	1 606 587	0,38	29 249 934	6,88	64 713 816	15,11	64 552
Betriebskrankenkassen	7 344	2 398 659	1 106 014	0,46	17 751 308	7,40	50 730 816	21,15	66 052
Baukrankenkassen	90	19 726	11 334	0,57	160 030	8,11	403 175	20,44	310
Innungskrankenkassen	612	169 328	59 125	0,35	957 411	5,65	2 331 662	13,77	2 561
Eingeschriebene Hilfskassen	1 447	805 354	309 854	0,38	5 670 446	7,05	14 226 786	17,67	16 352
Landesrechtliche Hilfskassen	235	44 709	13 312	0,30	275 238	6,16	657 650	14,71	1 890
Zusammen 1899	22 872	9 155 582	3 476 067	0,38	60 406 638	6,60	145 324 242	8,55	152 352
1898	22 607	8 770 057	3 002 593	0,34	53 201 173	6,07	128 057 303	15,11	147 772

Die Krankheitskosten verteilen sich auf:

Arzt	31 918 163 M.
Arznei und sonstige Heilmittel	24 562 651 „
Krankengelder	63 558 390 „
Anstaltsverpflegung, Sterbegelder, Wöchnerinnenunterstützung	25 285 038 „

Zusammen 145 324 242 M.

Der Zuwachs an Mitgliedern beträgt gegen das Vorjahr rund 400 000; davon entfallen 200 000 auf die Ortskrankenkassen, 100 000 auf die Betriebskrankenkassen, 40 000 auf die eingeschriebenen Hilfskassen und 25 000 auf die Gemeindekrankenversicherung. Einen Rückgang um 13 000 weisen allein die landesrechtlichen Hilfskassen auf.

Die Erkrankungsfälle und die Krankheitstage und hiermit zugleich auch die Krankheitskosten auf ein Mitglied sind höher als in den 5 vorangegangenen Jahren, wohl infolge der 1899 wieder in größerem Umfange verbreiteten Influenza.

Das Vermögen der Kassen ist in diesem Jahre denn auch nur um 4 1/2 Mill. M. gestiegen, während der Zuwachs früher von Jahr zu Jahr 11—15 Millionen betrug.















HB  
5  
J35  
Bd.76

Jahrbücher für  
Nationalökonomie  
und Statistik

PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---

